

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [www.ifm.nt-rt.ru](http://www.ifm.nt-rt.ru) || эл. почта [imf@nt-rt.ru](mailto:imf@nt-rt.ru)

## Датчики давления с керамической мембраной

ifm electronic



| датчики давления с керамической мембраной • Выход • 1x DC PNP                                                                                                        |                    |                      |                        |                                   |                                                 |             |                    |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------|-------------|--------------------|------------------|
| Тип                                                                                                                                                                  | Диапазон измерения | дозволённые давление | взрывной давление мин. | Область настройки точки включения | Диапазон настройки точки обратного переключения | Ширина шага | Рабочее напряжение | Номер для заказа |
|                                                                                                                                                                      | [бар]              | [бар]                | [бар]                  | [бар]                             | [бар]                                           | [бар]       | [В]                |                  |
| Тип • Электронный датчик давления G ¼ I • Интерфейс IO-Link • Выход:  /  - программируемый 4...20 мА аналоговый или 0...10 В аналоговый                              |                    |                      |                        |                                   |                                                 |             |                    |                  |
|                                                                                                                                                                      | -1...0             | 20                   | 50                     | -1...0                            | -1...-0,01                                      | 0,01        | 18...30 DC         | » PN3129         |
|                                                                                                                                                                      | -1...10            | 75                   | 150                    | 0,9...10                          | 0,95...9,95                                     | 0,05        | 18...30 DC         | » PN3094         |
|                                                                                                                                                                      | 0...100            | 300                  | 650                    | 1...100                           | 0,5...99,5                                      | 0,5         | 18...30 DC         | » PN3092         |
|                                                                                                                                                                      | 0...1              | 10                   | 30                     | 0,01...1                          | 0,01...1                                        | 0,01        | 18...30 DC         | » PN3097         |
|                                                                                                                                                                      | 0...250            | 500                  | 1200                   | 2...250                           | 1...249                                         | 2           | 18...30 DC         | » PN3071         |
|                                                                                                                                                                      | 0...25             | 150                  | 350                    | 0,2...25                          | 0,1...24,9                                      | 0,1         | 18...30 DC         | » PN3093         |
|                                                                                                                                                                      | 0...2,5            | 20                   | 50                     | 0,02...2,5                        | 0,01...2,49                                     | 0,01        | 18...30 DC         | » PN3096         |
|                                                                                                                                                                      | 0...400            | 800                  | 1700                   | 4...400                           | 2...398                                         | 2           | 18...30 DC         | » PN3070         |
|                                                                                                                                                                      | 0...600            | 800                  | 2500                   | 4...600                           | 2...598                                         | 2           | 18...30 DC         | » PN3160         |
| Тип PE30 • Комбинированный датчик давления G ¼ I • Уплотнение измерительной ячейки: EPDM • Выход:  /  - программируемый 4...20 мА аналоговый или 0...10 В аналоговый |                    |                      |                        |                                   |                                                 |             |                    |                  |
|                                                                                                                                                                      | -1...0             | 10                   | 30                     | -0,99...0                         | -1...-0,01                                      | 0,01        | 18...36 DC         | » PE3029         |
|                                                                                                                                                                      | -1...10            | 75                   | 150                    | -0,9...10                         | -0,95...9,95                                    | 0,05        | 18...36 DC         | » PE3004         |
|                                                                                                                                                                      | -1...1             | 20                   | 50                     | -0,97...1                         | -0,98...0,99                                    | 0,01        | 18...36 DC         | » PE3009         |
|                                                                                                                                                                      | 0...100            | 300                  | 650                    | 1...100                           | 0,5...99,5                                      | 0,5         | 18...36 DC         | » PE3002         |
|                                                                                                                                                                      | 0...25             | 150                  | 350                    | 0,2...25                          | 0,1...24,9                                      | 0,1         | 18...36 DC         | » PE3003         |
|                                                                                                                                                                      | 0...2,5            | 20                   | 50                     | 0,02...2,5                        | 0,01...2,49                                     | 0,01        | 18...36 DC         | » PE3006         |
| Тип PN00 • Комбинированный датчик давления G ¼ I • Выход:  /  - программируемый 4...20 мА аналоговый или 0...10 В аналоговый                                         |                    |                      |                        |                                   |                                                 |             |                    |                  |
|                                                                                                                                                                      | -1...0             | 10                   | 30                     | -0,99...0                         | -1...-0,01                                      | 0,01        | 18...36 DC         | » PN009A         |
|                                                                                                                                                                      | -1...10            | 75                   | 150                    | -0,9...10                         | -0,95...9,95                                    | 0,05        | 18...36 DC         | » PN004A         |
|                                                                                                                                                                      | 0...1              | 10                   | 30                     | 0,01...1                          | 0,01...1                                        | 0,01        | 18...36 DC         | » PN007A         |
|                                                                                                                                                                      | 0...2,5            | 20                   | 50                     | 0,02...2,5                        | 0,01...2,49                                     | 0,01        | 18...36 DC         | » PN006A         |

Тип PN35 • Электронный датчик давления G ¼ A / M5 I • Интерфейс IO-Link • Выход:  /  - программируемый 4...20 мА аналоговый или 0...10 В аналоговый

|                                                                                  |         |     |      |            |              |      |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|------------|--------------|------|------------|----------|
|  | -1...0  | 20  | 50   | -0,99...0  | -1...-0,01   | 0,01 | 18...30 DC | » PN3529 |
|                                                                                  | 0...100 | 300 | 650  | 1...100    | 5...99,5     | 0,5  | 18...30 DC | » PN3592 |
|                                                                                  | 0...10  | 75  | 150  | -0,9...10  | -0,95...9,95 | 0,05 | 18...30 DC | » PN3594 |
|                                                                                  | 0...1   | 10  | 30   | 0,01...1   | -0,01...1    | 0,01 | 18...30 DC | » PN3597 |
|                                                                                  | 0...250 | 500 | 1200 | 2...250    | 1...249      | 1    | 18...30 DC | » PN3571 |
|                                                                                  | 0...25  | 150 | 350  | 2...25     | 0,1...24,9   | 0,1  | 18...30 DC | » PN3593 |
|                                                                                  | 0...2,5 | 20  | 50   | 0,02...2,5 | -0,01...2,49 | 0,01 | 18...30 DC | » PN3596 |
|                                                                                  | 0...400 | 800 | 1700 | 4...400    | 2...398      | 2    | 18...30 DC | » PN3570 |
|                                                                                  | 0...600 | 800 | 2500 | 4...600    | 2...598      | 2    | 18...30 DC | » PN3560 |

Тип PY • Комбинированный датчик давления • Выход: 2x  /  - программируемый или 1x  /  - программируемый + 1 x аналоговый (4...20 мА / 0...10 В)

|                                                                                   |         |     |      |         |         |   |            |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|---------|---------|---|------------|----------|
|  | 0...400 | 600 | 1000 | 4...400 | 2...398 | 1 | 20...32 DC | » PY9970 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|---------|---------|---|------------|----------|

Тип PY • Комбинированный датчик давления G ¼ A • Выход:  /  - программируемый 4...20 мА аналоговый или 0...10 В аналоговый

|                                                                                  |         |    |     |           |              |      |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-----|-----------|--------------|------|------------|----------|
|  | -1...10 | 75 | 150 | -0,9...10 | -0,95...9,95 | 0,05 | 18...36 DC | » PY9954 |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-----|-----------|--------------|------|------------|----------|

Тип PY • Комбинированный датчик давления G ¼ • Выход:  /  - программируемый 4...20 мА аналоговый или 0...10 В аналоговый

|                                                                                  |         |     |     |         |         |   |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|---------|---------|---|------------|----------|
|  | 0...250 | 400 | 850 | 2...250 | 1...249 | 1 | 18...36 DC | » PY9951 |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|---------|---------|---|------------|----------|

датчики давления с керамической мембраной • Выход • 2x DC PNP

| Тип | Диапазон измерения | дозволенные давление | взрывной давление мин. | Область настройки точки включения | Диапазон настройки Точка обратного переключения | Ширина шага | Рабочее напряжение | Номер для заказа |
|-----|--------------------|----------------------|------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------|-------------|--------------------|------------------|
|     | [бар]              | [бар]                | [бар]                  | [бар]                             | [бар]                                           | [бар]       | [В]                |                  |

Тип PI79 • Электронный датчик давления G ¼ A • Выход: 2x  /  - программируемый

|                                                                                    |         |     |     |            |            |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|------------|------------|------|------------|----------|
|  | -1...25 | 100 | 200 | -0,96...25 | -1...24,96 | 0,02 | 18...32 DC | » PI7993 |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|------------|------------|------|------------|----------|

Тип PN01 • Электронный датчик давления G ¼ I • Интерфейс IO-Link • Выход: 2x  /  - программируемый

|                                                                                    |         |    |     |            |              |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-----|------------|--------------|------|------------|----------|
|  | -1...10 | 75 | 150 | -0,9...10  | -0,95...9,95 | 0,05 | 18...36 DC | » PN014A |
|                                                                                    | 0...2,5 | 20 | 50  | 0,02...2,5 | 0,01...2,49  | 0,01 | 18...36 DC | » PN016A |

Тип PP00 • Электронный датчик давления G ¼ A / M5 I • Интерфейс IO-Link • Выход: 2x  /  - программируемый

|                                                                                    |         |     |      |           |              |      |             |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|-----------|--------------|------|-------------|----------|
|  | -1...10 | 75  | 150  | -0,9...10 | -0,95...9,95 | 0,05 | 9,6...36 DC | » PP004E |
|                                                                                    | 0...100 | 300 | 650  | 1...100   | 0,5...99,5   | 0,5  | 9,6...36 DC | » PP002E |
|                                                                                    | 0...250 | 400 | 850  | 2...250   | 1...249      | 1    | 9,6...36 DC | » PP001E |
|                                                                                    | 0...25  | 150 | 350  | 0,2...25  | 0,1...24,9   | 0,1  | 9,6...36 DC | » PP003E |
|                                                                                    | 0...400 | 600 | 1000 | 4...400   | 2...398      | 2    | 9,6...36 DC | » PP000E |

Тип PP75 • Электронный датчик давления G ¼ A / M5 I • Интерфейс IO-Link • Выход: 2x  /  - программируемый

|                                                                                    |         |     |      |            |              |      |             |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|------------|--------------|------|-------------|----------|
|  | -1...10 | 75  | 150  | -0,9...10  | -0,95...9,95 | 0,05 | 9,6...36 DC | » PP7554 |
|                                                                                    | 0...100 | 300 | 650  | 1...100    | 0,5...99,5   | 0,5  | 9,6...36 DC | » PP7552 |
|                                                                                    | 0...250 | 400 | 850  | 2...250    | 1...249      | 1    | 9,6...36 DC | » PP7551 |
|                                                                                    | 0...25  | 150 | 350  | 0,2...25   | 0,1...24,9   | 0,1  | 9,6...36 DC | » PP7553 |
|                                                                                    | 0...2,5 | 20  | 50   | 0,02...2,5 | 0,01...2,49  | 0,01 | 9,6...36 DC | » PP7556 |
|                                                                                    | 0...400 | 600 | 1000 | 4...400    | 2...398      | 2    | 9,6...36 DC | » PP7550 |

| датчики давления с керамической мембраной • Выход • 2х DC NPN                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                        |                                   |                                                 |             |                    |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------|-------------|--------------------|------------------|
| Тип                                                                                                                                                                                                                                            | Диапазон измерения | дозволенные давление | взрывной давление мин. | Область настройки точки включения | Диапазон настройки Точка обратного переключения | Ширина шага | Рабочее напряжение | Номер для заказа |
|                                                                                                                                                                                                                                                | [бар]              | [бар]                | [бар]                  | [бар]                             | [бар]                                           | [бар]       | [В]                |                  |
| Тип PI79 • Электронный датчик давления G ¼ A • Выход: 2х  /  программируемый |                    |                      |                        |                                   |                                                 |             |                    |                  |

|                                                                                  |         |     |     |            |            |      |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|------------|------------|------|------------|----------|
|  | -1...25 | 100 | 200 | -0,96...25 | -1...24,96 | 0,02 | 18...32 DC | » PI7993 |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|------------|------------|------|------------|----------|

|                                                                                                                                                                                                                                                       |         |     |      |           |              |      |             |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|-----------|--------------|------|-------------|----------|
| Тип PP05 • Электронный датчик давления G ¼ A / M5 I • Выход: 2х  /  программируемый |         |     |      |           |              |      |             |          |
|                                                                                                                                                                       | -1...10 | 75  | 150  | -0,9...10 | -0,95...9,95 | 0,05 | 9,6...36 DC | » PP0524 |
|                                                                                                                                                                                                                                                       | 0...100 | 300 | 650  | 1...100   | 0,5...99,5   | 0,5  | 9,6...36 DC | » PP0522 |
|                                                                                                                                                                                                                                                       | 0...250 | 400 | 850  | 2...250   | 1...249      | 1    | 9,6...36 DC | » PP0521 |
|                                                                                                                                                                                                                                                       | 0...25  | 150 | 350  | 0,2...25  | 0,1...24,9   | 0,1  | 9,6...36 DC | » PP0523 |
|                                                                                                                                                                                                                                                       | 0...400 | 600 | 1000 | 4...400   | 2...398      | 2    | 9,6...36 DC | » PP0520 |

| датчики давления с керамической мембраной • Выход • 1х DC PNP/NPN                                                                                                 |                    |                      |                        |                                   |                                                 |             |                    |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------|-------------|--------------------|------------------|
| Тип                                                                                                                                                               | Диапазон измерения | дозволенные давление | взрывной давление мин. | Область настройки точки включения | Диапазон настройки Точка обратного переключения | Ширина шага | Рабочее напряжение | Номер для заказа |
|                                                                                                                                                                   | [бар]              | [бар]                | [бар]                  | [бар]                             | [бар]                                           | [бар]       | [В]                |                  |
| Тип PG24 • Электронный датчик давления с аналоговым дисплеем G ½ A • Выход: 1 программируемый выход (NO / NC) + 1 аналоговый (4...20 / 20...4 мА, масштабируемый) |                    |                      |                        |                                   |                                                 |             |                    |                  |

|                                                                                     |              |     |      |             |              |      |            |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|------|-------------|--------------|------|------------|----------|
|    | -1...25      | 100 | 300  | -0,9...40   | -1...39,9    | 0,05 | 18...32 DC | » PG2453 |
|   | -1...1       | 10  | 30   | -0,99...1,6 | -1...1,59    | 0    | 18...32 DC | » PG2409 |
|  | 0...400      | 800 | 1200 | 2...600     | 0...598      | 1    | 18...32 DC | » PG2450 |
|  | 0...250      | 600 | 1000 | 1...400     | 0...399      | 0,5  | 18...32 DC | » PG2451 |
|  | 0...100      | 300 | 700  | 0,4...160   | 0...159,6    | 0,2  | 18...32 DC | » PG2452 |
|  | -1...10      | 50  | 150  | 0,96...16   | -1...15,96   | 0,02 | 18...32 DC | » PG2454 |
|  | -1...4       | 30  | 100  | -0,98...6,4 | -1...6,38    | 0,01 | 18...32 DC | » PG2455 |
|  | -0,13...2,5  | 20  | 50   | -0,11...4   | -0,13...3,99 | 0,01 | 18...32 DC | » PG2456 |
|  | -0,05...1    | 10  | 30   | -0,05...1,6 | -0,05...1,6  | 0    | 18...32 DC | » PG2457 |
|  | -0,01...0,25 | 10  | 30   | -0,01...0,4 | -0,01...0,4  | 0    | 18...32 DC | » PG2458 |
|  | -0,01...0,1  | 4   | 30   | 0...0,16    | -0,01...0,16 | 0    | 18...32 DC | » PG2489 |

|                                                                                                                                                                                      |             |     |     |             |              |      |            |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|-----|-------------|--------------|------|------------|----------|
| Тип PG27 • Электронный датчик давления с аналоговым дисплеем G 1 A / Aseptoflex Vario • Выход: 1 программируемый выход (NO / NC) + 1 аналоговый (4...20 / 20...4 мА, масштабируемый) |             |     |     |             |              |      |            |          |
|                                                                                                   | -1...4      | 30  | 100 | -0,99...6,4 | -1...6,39    | 0,01 | 18...32 DC | » PG2795 |
|                                                                                                   | -1...10     | 50  | 150 | -0,98...16  | -1...15,98   | 0,01 | 18...32 DC | » PG2734 |
|                                                                                                   | -0,01...0,1 | 4   | 30  | 0...0,16    | -0,01...0,16 | 0    | 18...32 DC | » PG2789 |
|                                                                                                   | -1...25     | 100 | 350 | -0,96...40  | -1...39,96   | 0,02 | 18...32 DC | » PG2793 |

|                                                                                   |              |    |     |             |             |      |            |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|-----|-------------|-------------|------|------------|----------|
|   | -1...10      | 50 | 150 | -0,98...16  | -1...15,98  | 0,01 | 18...32 DC | » PG2794 |
|  | -0,12...2,5  | 20 | 50  | -0,12...4   | -0,12...4   | 0    | 18...32 DC | » PG2796 |
|  | -0,05...1    | 10 | 30  | -0,05...1,6 | -0,05...1,6 | 0    | 18...32 DC | » PG2797 |
|  | -0,01...0,25 | 10 | 30  | -0,01...0,4 | -0,01...0,4 | 0    | 18...32 DC | » PG2798 |
|  | -1...1       | 10 | 30  | -1...1,6    | -1...1,6    | 0    | 18...32 DC | » PG2799 |

**Тип PG28 • Электронный датчик давления**  
**с аналоговым дисплеем    уплотнительный конус G 1 A • Выход: 1 программируемый выход (NO / NC) + 1 аналоговый (4...20 / 20...4 мА, масштабируемый)**

|                                                                                     |              |     |     |             |              |      |            |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|-----|-------------|--------------|------|------------|----------|
|    | -0,01...0,25 | 10  | 30  | -0,01...0,4 | -0,01...0,4  | 0    | 18...32 DC | » PG2898 |
|    | -0,01...0,1  | 4   | 30  | 0...0,16    | -0,01...0,16 | 0    | 18...32 DC | » PG2889 |
|    | -1...25      | 100 | 350 | -0,96...40  | -1...39,96   | 0,02 | 18...32 DC | » PG2893 |
|    | -1...10      | 50  | 150 | -0,98...16  | -1...15,98   | 0,01 | 18...32 DC | » PG2894 |
|    | -1...4       | 30  | 100 | -0,99...6,4 | -1...6,39    | 0,01 | 18...32 DC | » PG2895 |
|   | -0,12...2,5  | 20  | 50  | -0,12...4   | -0,12...4    | 0    | 18...32 DC | » PG2896 |
|  | -0,05...1    | 10  | 30  | -0,05...1,6 | -0,05...1,6  | 0    | 18...32 DC | » PG2897 |
|  | -1...1       | 10  | 30  | -1...1,6    | -1...1,6     | 0    | 18...32 DC | » PG2899 |

**Тип PH • Электронный датчик давления**  
**с аналоговым дисплеем Varivent тип N • Выход: 1 программируемый выход (NO / NC) + 1 аналоговый (4...20 / 20...4 мА, масштабируемый)**

|                                                                                     |         |    |     |            |            |      |            |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-----|------------|------------|------|------------|----------|
|  | -1...10 | 50 | 150 | -0,98...16 | -1...15,98 | 0,01 | 18...32 DC | » PH4004 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-----|------------|------------|------|------------|----------|

**Тип PI00 • Комбинированный датчик давления    уплотнительный конус G 1 A • Выход: 1x  /  - программируемый + 1x 4...20 мА аналоговый или 0...10 В аналоговый**

|                                                                                    |         |     |     |            |            |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|------------|------------|------|------------|----------|
|  | -1...25 | 100 | 350 | -0,96...25 | -1...24,96 | 0,02 | 18...32 DC | » PI003A |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|------------|------------|------|------------|----------|

**Тип PI00 • Комбинированный датчик давления    Уплотнительный конус G 1 A • Выход: 1x аналоговый или 0...10 В аналоговый**

|                                                                                    |              |    |    |              |              |   |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|----|--------------|--------------|---|------------|----------|
|  | -0,01...0,25 | 10 | 30 | -0,01...0,25 | -0,01...0,25 | 0 | 18...32 DC | » PI008A |
|                                                                                    | -1...1       | 10 | 30 | -1...1       | -1...1       | 0 | 18...32 DC | » PI009A |

**Тип PI22 • Комбинированный датчик давления Clamp DN 38 / 1 ½" • Интерфейс IO-Link • Выход: 2x  /  - программируемый или 1x  /  - программируемый + 4...20 (20...4) мА аналоговый**

|                                                                                    |             |    |     |             |             |      |                               |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|-------------|-------------|------|-------------------------------|----------|
|  | -0,05...1   | 10 | 30  | -0,05...1   | -0,05...1   | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2207 |
|                                                                                    | -0,12...2,5 | 20 | 50  | -0,12...2,5 | -0,12...2,5 | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2206 |
|  | -1...10     | 50 | 100 | -0,98...10  | -1...9,98   | 0,01 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2204 |
|                                                                                    | -1...1      | 10 | 30  | -1...1      | -1...1      | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2209 |
|                                                                                    | -1...25     | 80 | 150 | -0,96...25  | -1...24,96  | 0,02 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2203 |
|                                                                                    | -1...4      | 30 | 50  | -0,99...4   | -1...3,99   | 0,01 |                               | » PI2205 |

Тип PI23 • Комбинированный датчик давления Clamp DN 51 / 2" • Интерфейс IO-Link • Выход: 2x  /  - программируемый + 4...20 (20...4) мА аналоговый

|                                                                                  |             |    |     |             |             |      |                               |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|-------------|-------------|------|-------------------------------|----------|
|  | -0,05...1   | 10 | 30  | -0,05...1   | -0,05...1   | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2307 |
|                                                                                  | -0,12...2,5 | 20 | 50  | -0,12...2,5 | -0,12...2,5 | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2306 |
|                                                                                  | -1...10     | 50 | 100 | -0,98...10  | -1...9,98   | 0,01 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2304 |
|                                                                                  | -1...1      | 10 | 30  | -1...1      | -1...1      | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2309 |
|                                                                                  | -1...25     | 80 | 150 | -0,96...25  | -1...24,96  | 0,02 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2303 |
|                                                                                  | -1...4      | 30 | 50  | -0,99...4   | -1...3,99   | 0,01 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2305 |

Тип PI26 • Комбинированный датчик давления Уплотнительный конус G 1 A • Выход: 1x  /  - программируемый + 1x 4...20 мА аналоговый или 0...10 В аналоговый

|                                                                                  |          |     |     |            |           |     |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|-----|------------|-----------|-----|------------|----------|
|  | -1...100 | 200 | 650 | -0,8...100 | -1...99,8 | 0,1 | 18...32 DC | » PI2692 |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|-----|------------|-----------|-----|------------|----------|

Тип PI27 • Комбинированный датчик давления G 1 A / Aseptoflex Vario • Интерфейс IO-Link • Выход: 2x  /  - программируемый или 1x  /  - программируемый + 4...20 (20...4) мА аналоговый

|                                                                                  |              |     |     |              |              |      |                               |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|-----|--------------|--------------|------|-------------------------------|----------|
|  | -0,01...0,1  | 4   | 30  | 0...0,1      | -0,01...0,1  | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2789 |
|                                                                                  | -0,01...0,25 | 10  | 30  | -0,01...0,25 | -0,01...0,25 | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2798 |
|                                                                                  | -0,05...1    | 10  | 30  | -0,05...1    | -0,05...1    | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2797 |
|                                                                                  | -0,12...2,5  | 20  | 50  | -0,12...2,5  | -0,12...2,5  | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2796 |
|                                                                                  | -1...10      | 50  | 150 | -0,98...10   | -1...9,98    | 0,01 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2794 |
|                                                                                  | -1...1       | 10  | 30  | -1...1       | -1...1       | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2799 |
|                                                                                  | -1...25      | 100 | 350 | -0,96...25   | -1...24,96   | 0,02 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2793 |
|                                                                                  | -1...4       | 30  | 100 | -0,99...4    | -1...3,99    | 0,01 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2795 |

Тип PI28 • Комбинированный датчик давления Уплотнительный конус G 1 A • Интерфейс IO-Link • Выход: 2x  /  - программируемый или 1x  /  - программируемый + 4...20 (20...4) мА аналоговый

|                                                                                    |              |     |     |              |              |      |                               |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|-----|--------------|--------------|------|-------------------------------|----------|
|  | -0,01...0,1  | 4   | 30  | 0...0,1      | -0,01...0,1  | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2889 |
|                                                                                    | -0,01...0,25 | 10  | 30  | -0,01...0,25 | -0,01...0,25 | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2898 |
|                                                                                    | -0,05...1    | 10  | 30  | -0,05...1    | -0,05...1    | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2897 |
|                                                                                    | -0,12...2,5  | 20  | 50  | -0,12...2,5  | -0,12...2,5  | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2896 |
|                                                                                    |              |     |     |              |              |      | 20...32 DC                    |          |
|                                                                                    | -1...10      | 50  | 150 | -0,98...10   | -1...9,98    | 0,01 | 18...32 DC (3L)               | » PI2894 |
|                                                                                    | -1...25      | 100 | 350 | -0,96...25   | -1...24,96   | 0,02 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2893 |
|                                                                                    | -1...4       | 30  | 100 | -0,99...4    | -1...3,99    | 0,01 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2895 |

Тип PI28 • Комбинированный датчик давления Уплотнительный конус G 1 A • Интерфейс IO-Link • Выход: 2x  /  - программируемый или 1x  /  - программируемый + 4...20 (20...4) мА аналоговый

|                                                                                    |        |    |    |        |        |   |                               |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|----|--------|--------|---|-------------------------------|----------|
|  | -1...1 | 10 | 30 | -1...1 | -1...1 | 0 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2899 |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|----|--------|--------|---|-------------------------------|----------|

Тип PI29 • Комбинированный датчик давления G ¾ A • Выход: 1x  /  - программируемый + 1x 4...20 мА аналоговый или 0...10 В аналоговый

|                                                                                    |             |     |     |             |             |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|-----|-------------|-------------|------|------------|----------|
|  | -0,05...1   | 10  | 30  | -0,05...1   | -0,05...1   | 0    | 18...32 DC | » PI2997 |
|                                                                                    | -0,12...2,5 | 20  | 50  | -0,12...2,5 | -0,12...2,5 | 0    | 18...32 DC | » PI2996 |
|                                                                                    | -1...10     | 50  | 150 | -0,98...10  | -1...9,98   | 0,01 | 18...32 DC | » PI2994 |
|                                                                                    | -1...25     | 100 | 200 | -0,96...25  | -1...24,96  | 0,02 | 18...32 DC | » PI2993 |
|                                                                                    | -1...4      | 30  | 100 | -0,99...4   | -1...3,99   | 0,01 | 18...32 DC | » PI2995 |

Тип PIM0 • Комбинированный датчик для диагностики насоса и контроля давления для адаптера Aseptoflex • Выход: 2х  /  - программируемый или 1х  /  - программируемый + 4...20 (20...4) мА аналоговый

|                                                                                  |         |     |     |            |            |      |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|------------|------------|------|------------|----------|
|  | -1...10 | 50  | 150 | -0,98...10 | -1...9,98  | 0,01 | 18...32 DC | » PIM094 |
|                                                                                  | -1...25 | 100 | 350 | -0,96...25 | -1...24,96 | 0,02 | 18...32 DC | » PIM093 |

Тип PIM6 • Комбинированный датчик для диагностики насоса и контроля давления Уплотнительный конус G 1 A • Выход: 2х  /  - программируемый или 1х  /  - программируемый + 4...20 (20...4) мА аналоговый

|                                                                                  |         |     |     |            |            |      |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|------------|------------|------|------------|----------|
|  | -1...10 | 50  | 150 | -0,98...10 | -1...9,98  | 0,01 | 18...32 DC | » PIM694 |
|                                                                                  | -1...25 | 100 | 350 | -0,96...25 | -1...24,96 | 0,02 | 18...32 DC | » PIM693 |

Тип PY20 • Комбинированный датчик давления G ¼ I • Выход: 1х  /  - программируемый + 1х 4...20 мА аналоговый или 0...10 В аналоговый

|                                                                                  |              |    |    |              |              |   |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|----|--------------|--------------|---|------------|----------|
|  | -0,25...0,25 | 10 | 30 | -0,25...0,25 | -0,25...0,25 | 0 | 18...32 DC | » PY2068 |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|----|--------------|--------------|---|------------|----------|

датчики давления с керамической мембраной • Выход • 2х DC PNP / NPN

| Тип | Диапазон измерения | дозволенные давление | взрывной давление мин. | Область настройки точки включения | Диапазон настройки Точка обратного переключения | Ширина шага | Рабочее напряжение | Номер для заказа |
|-----|--------------------|----------------------|------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------|-------------|--------------------|------------------|
|     | [бар]              | [бар]                | [бар]                  | [бар]                             | [бар]                                           | [бар]       | [В]                |                  |

Тип • Датчик давления 600 бар для гомогенизаторов Соединение Clamp • Выход: 2х  /  - программируемый или 1х  /  - программируемый + 1 х аналоговый (4...20 мА / 0...10 В)

|                                                                                  |         |     |      |         |         |   |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|---------|---------|---|------------|----------|
|  | 0...600 | 800 | 1200 | 6...600 | 3...597 | 3 | 20...30 DC | » PY9000 |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|---------|---------|---|------------|----------|

Тип • Комбинированный датчик давления G ½ A • Выход: 2х  /  - программируемый или 1х  /  - программируемый + 1 х аналоговый (4...20 мА / 0...10 В)

|  |         |     |     |           |             |     |            |          |
|--|---------|-----|-----|-----------|-------------|-----|------------|----------|
|  | -1...25 | 100 | 200 | -0,8...25 | -0,9...24,9 | 0,1 | 18...32 DC | » PY2033 |
|--|---------|-----|-----|-----------|-------------|-----|------------|----------|

Тип • Электронный датчик давления 7/16-20 UNF (SAE) • Интерфейс IO-Link • Выход: 2х  /  - программируемый

|                                                                                    |         |     |      |         |         |   |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|---------|---------|---|------------|----------|
|  | 0...400 | 800 | 1700 | 4...400 | 2...398 | 2 | 18...30 DC | » PN7370 |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|---------|---------|---|------------|----------|

Тип • Электронный датчик давления G ¼ A / M5 I • Интерфейс IO-Link • Выход: 2х  /  - программируемый

|                                                                                    |         |     |      |            |              |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|------------|--------------|------|------------|----------|
|  | -1...10 | 75  | 150  | -0,9...10  | -0,95...9,95 | 0,05 | 18...30 DC | » PN7594 |
|                                                                                    | -1...1  | 20  | 50   | -0,98...1  | -0,99...0,99 | 0,01 | 18...30 DC | » PN7599 |
|                                                                                    | 0...100 | 300 | 650  | 1...100    | 0,5...99,5   | 0,5  | 18...30 DC | » PN7592 |
|                                                                                    | 0...1   | 10  | 30   | 0,01...1   | 0,01...1     | 0,01 | 18...30 DC | » PN7597 |
|                                                                                    | 0...250 | 500 | 1100 | 2...250    | 1...249      | 1    | 18...30 DC | » PN7571 |
|                                                                                    | 0...25  | 150 | 350  | 0,2...25   | 0,1...24,9   | 0,1  | 18...30 DC | » PN7593 |
|                                                                                    | 0...2,5 | 20  | 50   | 0,02...2,5 | 0,01...2,49  | 0,01 | 18...30 DC | » PN7596 |
|                                                                                    | 0...400 | 800 | 1700 | 4...400    | 2...398      | 2    | 18...30 DC | » PN7570 |
|                                                                                    | 0...600 | 800 | 2500 | 4...600    | 2...598      | 2    | 18...30 DC | » PN7560 |
|                                                                                    |         |     |      |            |              |      |            |          |

Тип • Электронный датчик давления G ¼ I • Выход: 2х  /  - программируемый

|                                                                                    |         |     |     |         |          |   |                            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|---------|----------|---|----------------------------|----------|
|  | 0...250 | 400 | 850 | 2...250 | 10...249 | 1 | 18...55 DC<br>24 AC ± 20 % | » PY9961 |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|---------|----------|---|----------------------------|----------|

Тип • Электронный датчик давления G ¼ I • Интерфейс IO-Link • Выход: 2х  /  - программируемый

|                                                                                    |         |     |      |            |              |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|------------|--------------|------|------------|----------|
|  | -1...10 | 75  | 150  | -0,9...10  | -0,95...9,95 | 0,05 | 18...30 DC | » PN7094 |
|                                                                                    | -1...1  | 20  | 50   | -0,98...1  | -0,99...0,99 | 0,01 | 18...30 DC | » PN7099 |
|                                                                                    | 0...100 | 300 | 650  | 1...100    | 0,5...99,5   | 0,5  | 18...30 DC | » PN7092 |
|                                                                                    | 0...1   | 10  | 30   | 0,01...1   | 0,01...1     | 0,01 | 18...30 DC | » PN7097 |
|                                                                                    | 0...250 | 500 | 1100 | 2...250    | 1...249      | 1    | 18...30 DC | » PN7071 |
|                                                                                    | 0...25  | 150 | 350  | 0,2...25   | 0,1...24,9   | 0,1  | 18...30 DC | » PN7093 |
|                                                                                    | 0...2,5 | 20  | 50   | 0,02...2,5 | 0,01...2,49  | 0,01 | 18...30 DC | » PN7096 |
|                                                                                    | 0...400 | 800 | 1700 | 4...400    | 2...398      | 2    | 18...30 DC | » PN7070 |
|                                                                                    | 0...600 | 800 | 2500 | 4...600    | 2...598      | 2    | 18...30 DC | » PN7160 |
|                                                                                    |         |     |      |            |              |      |            |          |

Тип • Электронный датчик давления ¼" NPT • Интерфейс IO-Link • Выход: 2х  /  - программируемый

|                                                                                    |         |     |      |            |              |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|------------|--------------|------|------------|----------|
|  | -1...10 | 75  | 150  | -0,9...10  | -0,95...9,95 | 0,05 | 18...30 DC | » PN7294 |
|                                                                                    | -1...1  | 20  | 50   | -0,98...1  | -0,99...0,99 | 0,01 | 18...30 DC | » PN7299 |
|                                                                                    | 0...100 | 300 | 650  | 1...100    | 0,5...99,5   | 0,5  | 18...30 DC | » PN7292 |
|                                                                                    | 0...1   | 10  | 30   | 0,01...1   | 0,01...1     | 0,01 | 18...30 DC | » PN7297 |
|                                                                                    | 0...250 | 500 | 1100 | 2...250    | 1...249      | 1    | 18...30 DC | » PN7271 |
|                                                                                    | 0...25  | 150 | 350  | 0,2...25   | 0,1...24,9   | 0,1  | 18...30 DC | » PN7293 |
|                                                                                    | 0...2,5 | 20  | 50   | 0,02...2,5 | 0,01...2,49  | 0,01 | 18...30 DC | » PN7296 |
|                                                                                    | 0...400 | 800 | 1700 | 4...400    | 2...398      | 2    | 18...30 DC | » PN7270 |
|                                                                                    |         |     |      |            |              |      |            |          |
|                                                                                    |         |     |      |            |              |      |            |          |

**Тип • Электронный датчик давления 7/16-20 UNF (SAE) • Интерфейс IO-Link • Выход: 2x  /  программируемый**

|                                                                                  |         |     |     |         |            |     |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|---------|------------|-----|------------|----------|
|  | 0...100 | 300 | 650 | 1...100 | 0,5...99,5 | 0,5 | 18...30 DC | » PN7392 |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|---------|------------|-----|------------|----------|

**Тип • Электронный датчик давления G ¼ I • Интерфейс IO-Link • Выход: 2 x NO / NC, программируемый или 1 x NO / NC, программируемый + 1 x аналоговый (4...20 мА / 0...10 В; масштабируемый 1:5)**

|                                                                                  |             |     |      |              |              |      |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|------|--------------|--------------|------|------------|----------|
|  | -0,01...25  | 10  | 30   | -0,01...0,25 | -0,01...0,25 | 0    | 18...30 DC | » PN2098 |
|                                                                                  | -0,05...1   | 10  | 30   | -0,04...1    | -0,05...1    | 0    | 18...30 DC | » PN2097 |
|                                                                                  | -0,13...2,5 | 20  | 50   | -0,11...2,5  | -0,12...2,49 | 0,01 | 18...30 DC | » PN2096 |
|                                                                                  | -0,5...0,5  | 10  | 30   | -0,49...0,5  | -0,5...0,5   | 0    | 18...30 DC | » PN2169 |
|                                                                                  | -1...10     | 75  | 150  | -0,96...10   | -0,98...9,98 | 0,02 | 18...30 DC | » PN2094 |
|                                                                                  | -1...1      | 20  | 50   | -0,99...1    | -0,95...0,95 | 0,01 | 18...30 DC | » PN2099 |
|                                                                                  | -1...25     | 150 | 350  | 0,9...25     | 0,95...24,95 | 0,05 | 18...30 DC | » PN2093 |
|                                                                                  | 0...100     | 300 | 650  | 0,4...100    | 0,2...99,8   | 0,2  | 18...30 DC | » PN2092 |
|                                                                                  | 0...250     | 500 | 1200 | 1...250      | 0,5...249,5  | 0,5  | 18...30 DC | » PN2071 |
|                                                                                  | 0...400     | 800 | 1700 | 1,5...400    | 1...399,5    | 0,5  | 18...30 DC | » PN2070 |
|                                                                                  | 0...600     | 800 | 2500 | 4...600      | 1...579      | 1    | 18...30 DC | » PN2160 |

**Тип • Электронный датчик давления ¼" NPT • Интерфейс IO-Link • Выход: 2 x NO / NC, программируемый или 1 x NO / NC, программируемый + 1 x аналоговый (4...20 мА / 0...10 В; масштабируемый 1:5)**

|                                                                                    |            |     |      |              |              |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----|------|--------------|--------------|------|------------|----------|
|    | -0,01...25 | 10  | 30   | -0,01...0,25 | -0,01...0,25 | 0    | 18...30 DC | » PN2298 |
|                                                                                    | -1...10    | 75  | 150  | -0,94...10   | -0,98...9,96 | 0,02 | 18...30 DC | » PN2294 |
|                                                                                    | -1...1     | 20  | 50   | -0,99...1    | -1...0,99    | 0,01 | 18...30 DC | » PN2299 |
|                                                                                    | -1...25    | 150 | 350  | -0,85...25   | -0,95...24,9 | 0,05 | 18...30 DC | » PN2293 |
|                                                                                    | 0...100    | 300 | 650  | 0,6...100    | 0,2...99,6   | 0,2  | 18...30 DC | » PN2292 |
|                                                                                    | 0...250    | 500 | 1200 | 1,5...250    | 0,5...249    | 0,5  | 18...30 DC | » PN2271 |
|                                                                                    | 0...400    | 800 | 1700 | 2,5...400    | 1...398,5    | 0,5  | 18...30 DC | » PN2270 |
|                                                                                    | 0...400    | 800 | 1700 | 2,5...400    | 1...398,5    | 0,5  | 18...30 DC | » PN2670 |
|  | 0...250    | 500 | 1200 | 1,5...250    | 0,5...249    | 0,5  | 18...30 DC | » PN2671 |
|  | 0...100    | 300 | 650  | 0,6...100    | 0,2...99,6   | 0,2  | 18...30 DC | » PN2692 |
|  | -1...25    | 150 | 350  | -0,85...25   | -0,95...24,9 | 0,05 | 18...30 DC | » PN2693 |
|  | -1...10    | 75  | 150  | -0,94...10   | -0,98...9,96 | 0,02 | 18...30 DC | » PN2694 |
|  | -0,01...25 | 10  | 30   | -0,01...0,25 | -0,01...0,25 | 0    | 18...30 DC | » PN2698 |
|  | -1...1     | 20  | 50   | -0,99...1    | -1...0,99    | 0,01 | 18...30 DC | » PN2699 |

**Тип PE70 • Электронный датчик давления G ¼ I • Уплотнение измерительной ячейки: EPDM • Интерфейс IO-Link • Выход: 2x  /  программируемый**

|                                                                                    |         |     |     |            |              |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|------------|--------------|------|------------|----------|
|  | -1...10 | 75  | 150 | -0,9...10  | -0,95...9,95 | 0,05 | 18...36 DC | » PE7004 |
|                                                                                    | 0...100 | 300 | 650 | 1...100    | 0,5...99,5   | 0,5  | 18...36 DC | » PE7002 |
|                                                                                    | 0...25  | 150 | 350 | 0,2...25   | 0,1...24,9   | 0,1  | 18...36 DC | » PE7003 |
|                                                                                    | 0...2,5 | 20  | 50  | 0,02...2,5 | 0,01...2,49  | 0,01 | 18...36 DC | » PE7006 |
|  | -1...1  | 20  | 50  | -0,97...1  | -0,98...0,99 | 0,01 | 18...36    | » PE7009 |

**Тип PF29 • Комбинированный датчик давления G ¼ A • Выход: 2x  /  программируемый или 1x  /  программируемый + 1 x аналоговый (4...20 мА / 0...10 В)**

|                                                                                    |             |     |     |              |              |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|-----|--------------|--------------|------|------------|----------|
|  | -0,05...1   | 10  | 30  | -0,05...1    | -0,05...0,99 | 0    | 20...30 DC | » PF2957 |
|                                                                                    | -0,13...2,5 | 20  | 50  | -0,11...2,5  | -0,12...2,49 | 0,01 | 20...30 DC | » PF2956 |
|                                                                                    | -0,5...10   | 50  | 150 | -0,45...9,99 | -0,5...9,94  | 0,01 | 20...30 DC | » PF2954 |
|                                                                                    | -1...25     | 100 | 200 | -0,8...25    | -0,9...24,9  | 0,1  | 20...30 DC | » PF2953 |

**Тип PI79 • Электронный датчик давления G ¼ A • Выход: 2x  /  программируемый**

|                                                                                    |         |     |     |            |            |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|------------|------------|------|------------|----------|
|  | -1...25 | 100 | 200 | -0,96...25 | -1...24,96 | 0,02 | 18...32 DC | » PI7993 |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|------------|------------|------|------------|----------|

Тип PIM0 • Комбинированный датчик для диагностики насоса и контроля давления для адаптера Aseptoflex • Выход: 2х  - программируемый или 1х  - программируемый + 4...20 (20...4) мА аналоговый

|                                                                                  |         |     |     |            |            |      |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|------------|------------|------|------------|----------|
|  | -1...10 | 50  | 150 | -0,98...10 | -1...9,98  | 0,01 | 18...32 DC | » PIM094 |
|                                                                                  | -1...25 | 100 | 350 | -0,96...25 | -1...24,96 | 0,02 | 18...32 DC | » PIM093 |

Тип PIM6 • Комбинированный датчик для диагностики насоса и контроля давления Уплотнительный конус G 1 A • Выход: 2х  - программируемый или 1х  - программируемый + 4...20 (20...4) мА аналоговый

|                                                                                  |         |     |     |            |            |      |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|------------|------------|------|------------|----------|
|  | -1...10 | 50  | 150 | -0,98...10 | -1...9,98  | 0,01 | 18...32 DC | » PIM694 |
|                                                                                  | -1...25 | 100 | 350 | -0,96...25 | -1...24,96 | 0,02 | 18...32 DC | » PIM693 |

Тип PN25 • Электронный датчик давления G ¾ A / M5 I • Интерфейс IO-Link • Выход: 2 x NO / NC, программируемый или 1 x NO / NC, программируемый + 1 x аналоговый (4...20 мА / 0...10 В; масштабируемый 1:5)

|                                                                                  |              |     |      |              |               |      |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|------|--------------|---------------|------|------------|----------|
|  | -0,01...0,25 | 10  | 30   | -0,01...0,25 | -0,01...0,25  | 0    | 18...30 DC | » PN2598 |
|                                                                                  | -0,05...1    | 10  | 30   | -0,04...1    | -0,05...1     | 0    | 18...30 DC | » PN2597 |
|                                                                                  | -0,13...2,5  | 20  | 50   | -0,11...2,5  | 0,12...2,49   | 0,01 | 18...30 DC | » PN2596 |
|                                                                                  | -0,5...0,5   | 10  | 30   | -0,49...0,5  | -0,5...0,5    | 0    | 18...30 DC | » PN2569 |
|                                                                                  | -1...10      | 75  | 150  | -0,96...10   | 0,98...9,98   | 0,02 | 18...30 DC | » PN2594 |
|                                                                                  | -1...1       | 20  | 50   | -0,99...1    | -0,95...0,95  | 0,01 | 18...30 DC | » PN2599 |
|                                                                                  | -1...25      | 150 | 350  | -0,9...25    | -0,95...24,95 | 0,05 | 18...30 DC | » PN2593 |
|                                                                                  | 0...100      | 300 | 650  | 0,4...100    | 0,2...99,8    | 0,2  | 18...30 DC | » PN2592 |
|                                                                                  | 0...250      | 500 | 1200 | 1...250      | 0,5...249,5   | 0,5  | 18...30 DC | » PN2571 |
|                                                                                  | 0...400      | 800 | 1700 | 1,5...400    | 1...399,5     | 0,5  | 18...30 DC | » PN2570 |
|                                                                                  | 0...600      | 800 | 2500 | 4...600      | 1...597       | 1    | 18...30 DC | » PN2560 |
|                                                                                  |              |     |      |              |               |      |            |          |

Тип PN76\_NG • Электронный датчик давления ¾ " NPT • Интерфейс IO-Link • Выход: 2х  - программируемый

|                                                                                    |         |     |      |            |              |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|------------|--------------|------|------------|----------|
|    | 0...400 | 800 | 1700 | 4...400    | 2...398      | 2    | 18...30 DC | » PN7670 |
|                                                                                    |         |     |      |            |              |      |            |          |
|    | 0...250 | 500 | 1100 | 2...250    | 1...249      | 1    | 18...30 DC | » PN7671 |
|                                                                                    |         |     |      |            |              |      |            |          |
|  | 0...100 | 300 | 650  | 1...100    | 0,5...99,5   | 0,5  | 18...30 DC | » PN7692 |
|                                                                                    |         |     |      |            |              |      |            |          |
|  | 0...25  | 150 | 350  | 0,2...25   | 0,1...24,9   | 0,1  | 18...30 DC | » PN7693 |
|                                                                                    |         |     |      |            |              |      |            |          |
|  | -1...10 | 75  | 150  | -0,9...10  | -0,95...9,95 | 0,05 | 18...30 DC | » PN7694 |
|                                                                                    |         |     |      |            |              |      |            |          |
|  | 0...2,5 | 20  | 50   | 0,02...2,5 | 0,01...2,49  | 0,01 | 18...30 DC | » PN7696 |
|                                                                                    |         |     |      |            |              |      |            |          |
|  | 0...2,5 | 10  | 30   | 0,01...1   | 0,01...1     | 0,01 | 18...30 DC | » PN7697 |
|                                                                                    |         |     |      |            |              |      |            |          |
|  | -1...1  | 20  | 50   | -0,98...1  | -0,99...0,99 | 0,01 | 18...30 DC | » PN7699 |
|                                                                                    |         |     |      |            |              |      |            |          |

Тип PY • Электронный датчик давления G ¾ I • Выход: 2х  - программируемый

|                                                                                    |         |     |     |           |              |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|-----------|--------------|------|------------|----------|
|  | 0...250 | 400 | 850 | 2...250   | 1...249      | 1    | 18...36 DC | » PY9291 |
|                                                                                    | -1...10 | 75  | 150 | -0,9...10 | -0,95...9,95 | 0,05 | 18...36 DC | » PY9294 |
|  | 0...100 | 300 | 650 | 1...100   | 0,5...99,5   | 0,5  | 18...36 DC | » PY9292 |
|                                                                                    | 0...10  | 75  | 150 | 0,1...10  | 0,05...9,95  | 0,05 | 18...36 DC | » PY9934 |
|                                                                                    | 0...25  | 150 | 350 | 0,2...25  | 0,1...24,9   | 0,1  | 18...36 DC | » PY9293 |
|                                                                                    | 0...25  | 150 | 350 | 0,2...25  | 0,1...24,9   | 0,1  | 18...36 DC | » PY9933 |

Тип PY • Электронный датчик давления G ¾ I / M6 • Интерфейс IO-Link • Выход: 2х  - программируемый

|                                                                                    |         |     |      |          |            |     |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|----------|------------|-----|------------|----------|
|  | 0...100 | 300 | 650  | 1...100  | 0,5...99,5 | 0,5 | 18...36 DC | » PY7002 |
|                                                                                    | 0...250 | 400 | 850  | 2...250  | 1...249    | 1   | 18...36 DC | » PY7001 |
|                                                                                    | 0...25  | 150 | 350  | 0,2...25 | 0,1...24,9 | 0,1 | 18...36 DC | » PY7003 |
|                                                                                    | 0...400 | 450 | 1000 | 4...400  | 2...398    | 2   | 18...36 DC | » PY7000 |

| датчики давления с керамической мембраной • Выход • 1х AC              |                    |                      |                        |                                   |                                                 |             |                    |                  |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------|-------------|--------------------|------------------|
| Тип                                                                    | Диапазон измерения | дозволенные давление | взрывной давление мин. | Область настройки точки включения | Диапазон настройки Точка обратного переключения | Ширина шага | Рабочее напряжение | Номер для заказа |
|                                                                        | [бар]              | [бар]                | [бар]                  | [бар]                             | [бар]                                           | [бар]       | [В]                |                  |
| Тип • Электронный датчик давления G ¼ I • Выход:  /  - программируемый |                    |                      |                        |                                   |                                                 |             |                    |                  |

|  |         |     |      |         |         |   |             |          |
|--|---------|-----|------|---------|---------|---|-------------|----------|
|  | 0...400 | 600 | 1000 | 4...400 | 2...398 | 1 | 85...265 AC | » PY9920 |
|--|---------|-----|------|---------|---------|---|-------------|----------|

|                                                                              |         |     |      |            |              |      |             |          |
|------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|------------|--------------|------|-------------|----------|
| Тип PN42 • Электронный датчик давления ¼" NPT • Выход:  /  - программируемый |         |     |      |            |              |      |             |          |
|                                                                              | -1...1  | 20  | 50   | -0,97...1  | -0,99...0,98 | 0,01 | 85...265 AC | » PN4229 |
|                                                                              | 0...100 | 300 | 650  | 1...99,9   | 0,5...99,5   | 0,1  | 85...265 AC | » PN4222 |
|                                                                              | 0...10  | 75  | 150  | 0,1...9,99 | 0,05...9,95  | 0,01 | 85...265 AC | » PN4224 |
|                                                                              | 0...1   | 10  | 30   | 0,01...1   | 0,01...0,99  | 0    | 85...265 AC | » PN4227 |
|                                                                              | 0...250 | 400 | 850  | 2...250    | 1...249      | 1    | 85...265 AC | » PN4221 |
|                                                                              | 0...25  | 100 | 350  | 0,2...25   | 0,1...24,9   | 0,1  | 85...265 AC | » PN4223 |
|                                                                              | 0...2,5 | 20  | 50   | 0,02...2,5 | 0,01...2,49  | 0,01 | 85...265 AC | » PN4226 |
|                                                                              | 0...400 | 600 | 1000 | 4...400    | 2...398      | 1    | 85...265 AC | » PN4220 |

| датчики давления с керамической мембраной • Выход • аналоговый 4...20 mA |                    |                      |                        |                                   |                                                 |             |                    |                  |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------|-------------|--------------------|------------------|
| Тип                                                                      | Диапазон измерения | дозволенные давление | взрывной давление мин. | Область настройки точки включения | Диапазон настройки Точка обратного переключения | Ширина шага | Рабочее напряжение | Номер для заказа |
|                                                                          | [бар]              | [бар]                | [бар]                  | [бар]                             | [бар]                                           | [бар]       | [В]                |                  |

|                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Тип • Датчик давления 600 бар для гомогенизаторов Соединение Clamp • Выход: 2х  /  - программируемый или 1х  /  - программируемый + 1 х аналоговый (4...20 mA / 0...10 В) |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|

|  |         |     |      |         |         |   |            |          |
|--|---------|-----|------|---------|---------|---|------------|----------|
|  | 0...600 | 800 | 1200 | 6...600 | 3...597 | 3 | 20...30 DC | » PY9000 |
|--|---------|-----|------|---------|---------|---|------------|----------|

|                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Тип • Комбинированный датчик давления G ½ A • Выход: 2х  /  - программируемый или 1х  /  - программируемый + 1 х аналоговый (4...20 mA / 0...10 В) |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|

|  |         |     |     |           |             |     |            |          |
|--|---------|-----|-----|-----------|-------------|-----|------------|----------|
|  | -1...25 | 100 | 200 | -0,8...25 | -0,9...24,9 | 0,1 | 18...32 DC | » PY2033 |
|--|---------|-----|-----|-----------|-------------|-----|------------|----------|

|                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Тип • Электронный датчик давления G ¼ I • Интерфейс IO-Link • Выход:  /  - программируемый 4...20 mA аналоговый или 0...10 В аналоговый |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|

|  |         |     |      |            |             |      |            |          |
|--|---------|-----|------|------------|-------------|------|------------|----------|
|  | -1...0  | 20  | 50   | -1...0     | -1...-0,01  | 0,01 | 18...30 DC | » PN3129 |
|  | -1...10 | 75  | 150  | 0,9...10   | 0,95...9,95 | 0,05 | 18...30 DC | » PN3094 |
|  | 0...100 | 300 | 650  | 1...100    | 0,5...99,5  | 0,5  | 18...30 DC | » PN3092 |
|  | 0...1   | 10  | 30   | 0,01...1   | 0,01...1    | 0,01 | 18...30 DC | » PN3097 |
|  | 0...250 | 500 | 1200 | 2...250    | 1...249     | 2    | 18...30 DC | » PN3071 |
|  | 0...25  | 150 | 350  | 0,2...25   | 0,1...24,9  | 0,1  | 18...30 DC | » PN3093 |
|  | 0...2,5 | 20  | 50   | 0,02...2,5 | 0,01...2,49 | 0,01 | 18...30 DC | » PN3096 |
|  | 0...400 | 800 | 1700 | 4...400    | 2...398     | 2    | 18...30 DC | » PN3070 |
|  | 0...600 | 800 | 2500 | 4...600    | 2...598     | 2    | 18...30 DC | » PN3160 |

|                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Тип • Электронный датчик давления G ¼ I • Интерфейс IO-Link • Выход: 2 х NO / NC, программируемый или 1 х NO / NC, программируемый + 1 х аналоговый (4...20 mA / 0...10 В; масштабируемый 1:5) |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|

|  |             |     |      |              |              |      |            |          |
|--|-------------|-----|------|--------------|--------------|------|------------|----------|
|  | -0,01...25  | 10  | 30   | -0,01...0,25 | -0,01...0,25 | 0    | 18...30 DC | » PN2098 |
|  | -0,05...1   | 10  | 30   | -0,04...1    | -0,05...1    | 0    | 18...30 DC | » PN2097 |
|  | -0,13...2,5 | 20  | 50   | -0,11...2,5  | -0,12...2,49 | 0,01 | 18...30 DC | » PN2096 |
|  | -0,5...0,5  | 10  | 30   | -0,49...0,5  | -0,5...0,5   | 0    | 18...30 DC | » PN2169 |
|  | -1...10     | 75  | 150  | -0,96...10   | -0,98...9,98 | 0,02 | 18...30 DC | » PN2094 |
|  | -1...1      | 20  | 50   | -0,99...1    | -0,95...0,95 | 0,01 | 18...30 DC | » PN2099 |
|  | -1...25     | 150 | 350  | 0,9...25     | 0,95...24,95 | 0,05 | 18...30 DC | » PN2093 |
|  | 0...100     | 300 | 650  | 0,4...100    | 0,2...99,8   | 0,2  | 18...30 DC | » PN2092 |
|  | 0...250     | 500 | 1200 | 1...250      | 0,5...249,5  | 0,5  | 18...30 DC | » PN2071 |
|  | 0...400     | 800 | 1700 | 1,5...400    | 1...399,5    | 0,5  | 18...30 DC | » PN2070 |
|  | 0...600     | 800 | 2500 | 4...600      | 1...579      | 1    | 18...30 DC | » PN2160 |

Тип • Электронный датчик давления ¼" NPT • Интерфейс IO-Link • Выход: 2 x NO / NC, программируемый или 1 x NO / NC, программируемый + 1 x аналоговый (4...20 мА / 0...10 В; масштабируемый 1:5)

|                                                                                  |            |     |      |              |              |      |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------|-----|------|--------------|--------------|------|------------|----------|
|  | -0,01...25 | 10  | 30   | -0,01...0,25 | -0,01...0,25 | 0    | 18...30 DC | » PN2298 |
|                                                                                  | -1...10    | 75  | 150  | -0,94...10   | -0,98...9,96 | 0,02 | 18...30 DC | » PN2294 |
|                                                                                  | -1...1     | 20  | 50   | -0,99...1    | -1...0,99    | 0,01 | 18...30 DC | » PN2299 |
|                                                                                  | -1...25    | 150 | 350  | -0,85...25   | -0,95...24,9 | 0,05 | 18...30 DC | » PN2293 |
|                                                                                  | 0...100    | 300 | 650  | 0,6...100    | 0,2...99,6   | 0,2  | 18...30 DC | » PN2292 |
|                                                                                  | 0...250    | 500 | 1200 | 1,5...250    | 0,5...249    | 0,5  | 18...30 DC | » PN2271 |
|                                                                                  | 0...400    | 800 | 1700 | 2,5...400    | 1...398,5    | 0,5  | 18...30 DC | » PN2270 |
|                                                                                  | 0...400    | 800 | 1700 | 2,5...400    | 1...398,5    | 0,5  | 18...30 DC | » PN2670 |

датчики давления с керамической мембраной • Выход • аналоговый 4...20 мА

| Тип | Диапазон измерения [бар] | дозволенные давление [бар] | взрывной давление мин. [бар] | Аналоговая пусковая точка [бар] | Аналоговая конечная точка [бар] | Рабочее напряжение [В] | Номер для заказа |
|-----|--------------------------|----------------------------|------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------------|------------------|
|-----|--------------------------|----------------------------|------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------------|------------------|

Тип PA30 • Электронный датчик давления G ¼ I • Выход: 4...20 мА

|                                                                                  |          |     |      |    |      |             |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|------|----|------|-------------|----------|
|  | -1...0   | 10  | 30   | -1 | 0    | 9,6...32 DC | » PA3029 |
|                                                                                  | 0...0,25 | 10  | 30   | 0  | 0,25 | 9,6...32 DC | » PA3028 |
|                                                                                  | 0...100  | 300 | 650  | 0  | 100  | 9,6...32 DC | » PA3022 |
|                                                                                  | 0...10   | 75  | 150  | 0  | 10   | 9,6...32 DC | » PA3024 |
|                                                                                  | 0...1    | 10  | 30   | 0  | 1    | 9,6...32 DC | » PA3027 |
|                                                                                  | 0...250  | 400 | 850  | 0  | 250  | 9,6...32 DC | » PA3021 |
|                                                                                  | 0...25   | 150 | 350  | 0  | 25   | 9,6...32 DC | » PA3023 |
|                                                                                  | 0...2,5  | 20  | 50   | 0  | 2,5  | 9,6...32 DC | » PA3026 |
|                                                                                  | 0...400  | 600 | 1000 | 0  | 400  | 9,6...32 DC | » PA3020 |
|                                                                                  | 0...600  | 800 | 1200 | 0  | 600  | 9,6...32 DC | » PA3060 |

Тип PA32 • Электронный датчик давления ¼" NPT • Выход: 4...20 мА

|                                                                                    |          |     |      |   |      |             |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|------|---|------|-------------|----------|
|  | 0...0,25 | 10  | 30   | 0 | 0,25 | 9,6...32 DC | » PA3228 |
|                                                                                    | 0...100  | 300 | 650  | 0 | 100  | 9,6...32 DC | » PA3222 |
|                                                                                    | 0...10   | 75  | 150  | 0 | 10   | 9,6...32 DC | » PA3224 |
|                                                                                    | 0...1    | 10  | 30   | 0 | 1    | 9,6...32 DC | » PA3227 |
|                                                                                    | 0...250  | 600 | 1000 | 0 | 250  | 9,6...32 DC | » PA3221 |
|                                                                                    | 0...25   | 150 | 350  | 0 | 25   | 9,6...32 DC | » PA3223 |
|                                                                                    | 0...2,5  | 20  | 50   | 0 | 2,5  | 9,6...32 DC | » PA3226 |
|                                                                                    | 0...400  | 600 | 1000 | 0 | 400  | 9,6...32 DC | » PA3220 |

Тип PA35 • Электронный датчик давления G ¼ A / M5 I • Выход: 4...20 мА

|                                                                                    |         |     |     |    |     |             |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|----|-----|-------------|----------|
|  | -1...1  | 10  | 30  | -1 | 1   | 9,6...32 DC | » PA3509 |
|                                                                                    | 0...100 | 300 | 650 | 0  | 100 | 9,6...32 DC | » PA3522 |
|                                                                                    | 0...10  | 75  | 150 | 0  | 10  | 9,6...32 DC | » PA3524 |
|                                                                                    | 0...250 | 400 | 850 | 0  | 250 | 9,6...32 DC | » PA3521 |
|                                                                                    | 0...25  | 150 | 350 | 0  | 25  | 9,6...32 DC | » PA3523 |
|                                                                                    | 0...2,5 | 20  | 50  | 0  | 2,5 | 9,6...32 DC | » PA3526 |

Тип • Электронный датчик давления ¼" NPT • Интерфейс IO-Link • Выход: 2 x NO / NC, программируемый или 1 x NO / NC, программируемый + 1 x аналоговый (4...20 мА / 0...10 В; масштабируемый 1:5)

|                                                                                    |            |     |      |              |              |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----|------|--------------|--------------|------|------------|----------|
|  | 0...250    | 500 | 1200 | 1,5...250    | 0,5...249    | 0,5  | 18...30 DC | » PN2671 |
|  | 0...100    | 300 | 650  | 0,6...100    | 0,2...99,6   | 0,2  | 18...30 DC | » PN2692 |
|  | -1...25    | 150 | 350  | -0,85...25   | -0,95...24,9 | 0,05 | 18...30 DC | » PN2693 |
|  | -1...10    | 75  | 150  | -0,94...10   | -0,98...9,96 | 0,02 | 18...30 DC | » PN2694 |
|  | -0,01...25 | 10  | 30   | -0,01...0,25 | -0,01...0,25 | 0    | 18...30 DC | » PN2698 |
|                                                                                    | -1...1     | 20  | 50   | -0,99...1    | -1...0,99    | 0,01 | 18...30 DC | » PN2699 |

датчики давления с керамической мембраной • Выход • аналоговый 4...20 мА

| Тип | Диапазон измерения [бар] | дозволенные давление [бар] | взрывной давление мин. [бар] | Аналоговая пусковая точка [бар] | Аналоговая конечная точка [бар] | Рабочее напряжение [В] | Номер для заказа |
|-----|--------------------------|----------------------------|------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------------|------------------|
|-----|--------------------------|----------------------------|------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------------|------------------|

Тип PA35 • Электронный датчик давления G ¼ A / M5 I • Выход: 4...20 мА

|                                                                                  |          |    |    |   |      |             |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------|----|----|---|------|-------------|----------|
|  | 0...0,1  | 4  | 30 | 0 | 0,1  | 9,6...32 DC | » PA3589 |
|                                                                                  | 0...0,25 | 10 | 30 | 0 | 0,25 | 9,6...32 DC | » PA3528 |

Тип PA62 • Электронный датчик давления ¼" NPT • Выход: 20...4 мА аналоговый

|                                                                                  |        |    |    |    |   |             |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------|----|----|----|---|-------------|----------|
|  | -1...0 | 10 | 30 | -1 | 0 | 9,6...32 DC | » PA6229 |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------|----|----|----|---|-------------|----------|

Тип PC • Электронный датчик давления G ¼ A • Выход: 4...20 мА аналоговый

|                                                                                  |         |     |      |   |     |             |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|---|-----|-------------|----------|
|  | 0...16  | 25  | 300  | 0 | 16  | 8,5...36 DC | » PC3504 |
|  | 0...100 | 200 | 1000 | 0 | 100 | 8,5...36 DC | » PC3542 |
|                                                                                  | 0...250 | 400 | 1000 | 0 | 250 | 8,5...36 DC | » PC3541 |

Тип PE30 • Комбинированный датчик давления G ¼ I • Уплотнение измерительной ячейки: EPDM • Выход:  /  программируемый 4...20 мА аналоговый или 0...10 В аналоговый

|                                                                                  |         |     |     |            |              |      |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|------------|--------------|------|------------|----------|
|  | -1...0  | 10  | 30  | -0,99...0  | -1...-0,01   | 0,01 | 18...36 DC | » PE3029 |
|                                                                                  | -1...10 | 75  | 150 | -0,9...10  | -0,95...9,95 | 0,05 | 18...36 DC | » PE3004 |
|                                                                                  | -1...1  | 20  | 50  | -0,97...1  | -0,98...0,99 | 0,01 | 18...36 DC | » PE3009 |
|                                                                                  | 0...100 | 300 | 650 | 1...100    | 0,5...99,5   | 0,5  | 18...36 DC | » PE3002 |
|                                                                                  | 0...25  | 150 | 350 | 0,2...25   | 0,1...24,9   | 0,1  | 18...36 DC | » PE3003 |
|                                                                                  | 0...2,5 | 20  | 50  | 0,02...2,5 | 0,01...2,49  | 0,01 | 18...36 DC | » PE3006 |
|                                                                                  |         |     |     |            |              |      |            |          |

Тип PF29 • Комбинированный датчик давления G ¼ A • Выход: 2x  /  программируемый или 1x  /  программируемый + 1 x аналоговый (4...20 мА / 0...10 В)

|                                                                                    |             |     |     |              |              |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|-----|--------------|--------------|------|------------|----------|
|  | -0,05...1   | 10  | 30  | -0,05...1    | -0,05...0,99 | 0    | 20...30 DC | » PF2957 |
|                                                                                    | -0,13...2,5 | 20  | 50  | -0,11...2,5  | -0,12...2,49 | 0,01 | 20...30 DC | » PF2956 |
|                                                                                    | -0,5...10   | 50  | 150 | -0,45...9,99 | -0,5...9,94  | 0,01 | 20...30 DC | » PF2954 |
|                                                                                    | -1...25     | 100 | 200 | -0,8...25    | -0,9...24,9  | 0,1  | 20...30 DC | » PF2953 |

Тип PG24 • Электронный датчик давления с аналоговым дисплеем G ½ A • Выход: 1 программируемый выход (NO / NC) + 1 аналоговый (4...20 / 20...4 мА, масштабируемый)

|                                                                                    |              |     |      |             |              |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|------|-------------|--------------|------|------------|----------|
|  | -1...25      | 100 | 300  | -0,9...40   | -1...39,9    | 0,05 | 18...32 DC | » PG2453 |
|  | -1...1       | 10  | 30   | -0,99...1,6 | -1...1,59    | 0    | 18...32 DC | » PG2409 |
|  | 0...400      | 800 | 1200 | 2...600     | 0...598      | 1    | 18...32 DC | » PG2450 |
|  | 0...250      | 600 | 1000 | 1...400     | 0...399      | 0,5  | 18...32 DC | » PG2451 |
|  | 0...100      | 300 | 700  | 0,4...160   | 0...159,6    | 0,2  | 18...32 DC | » PG2452 |
|  | -1...10      | 50  | 150  | 0,96...16   | -1...15,96   | 0,02 | 18...32 DC | » PG2454 |
|  | -1...4       | 30  | 100  | -0,98...6,4 | -1...6,38    | 0,01 | 18...32 DC | » PG2455 |
|  | -0,13...2,5  | 20  | 50   | -0,11...4   | -0,13...3,99 | 0,01 | 18...32 DC | » PG2456 |
|  | -0,05...1    | 10  | 30   | -0,05...1,6 | -0,05...1,6  | 0    | 18...32 DC | » PG2457 |
|  | -0,01...0,25 | 10  | 30   | -0,01...0,4 | -0,01...0,4  | 0    | 18...32 DC | » PG2458 |
|  | -0,01...0,1  | 4   | 30   | 0...0,16    | -0,01...0,16 | 0    | 18...32 DC | » PG2489 |

Тип PG27 • Электронный датчик давления  
с аналоговым дисплеем G 1 A / Aseptoflex Vario • Выход: 1 программируемый выход (NO / NC) + 1 аналоговый (4...20 / 20...4 мА, масштабируемый)

|                                                                                   |             |     |     |            |              |      |            |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|-----|------------|--------------|------|------------|----------|
|  | -1...10     | 50  | 150 | -0,98...16 | -1...15,98   | 0,01 | 18...32 DC | » PG2734 |
|  | -0,01...0,1 | 4   | 30  | 0...0,16   | -0,01...0,16 | 0    | 18...32 DC | » PG2789 |
|  | -1...25     | 100 | 350 | -0,96...40 | -1...39,96   | 0,02 | 18...32 DC | » PG2793 |

датчики давления с керамической мембраной • Выход • аналоговый 4...20 мА

| Тип | Диапазон измерения | дозволённые давление | взрывной давление мин. | Область настройки точки включения | Диапазон настройки Точка обратного переключения | Ширина шага | Рабочее напряжение | Номер для заказа |
|-----|--------------------|----------------------|------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------|-------------|--------------------|------------------|
|     | [бар]              | [бар]                | [бар]                  | [бар]                             | [бар]                                           | [бар]       | [В]                |                  |

Тип PG27 • Электронный датчик давления  
с аналоговым дисплеем G 1 A / Aseptoflex Vario • Выход: 1 программируемый выход (NO / NC) + 1 аналоговый (4...20 / 20...4 мА, масштабируемый)

|                                                                                     |              |    |     |             |             |      |            |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|-----|-------------|-------------|------|------------|----------|
|    | -1...4       | 30 | 100 | -0,99...6,4 | -1...6,39   | 0,01 | 18...32 DC | » PG2795 |
|    | -1...10      | 50 | 150 | -0,98...16  | -1...15,98  | 0,01 | 18...32 DC | » PG2794 |
|    | -0,12...2,5  | 20 | 50  | -0,12...4   | -0,12...4   | 0    | 18...32 DC | » PG2796 |
|   | -0,05...1    | 10 | 30  | -0,05...1,6 | -0,05...1,6 | 0    | 18...32 DC | » PG2797 |
|  | -0,01...0,25 | 10 | 30  | -0,01...0,4 | -0,01...0,4 | 0    | 18...32 DC | » PG2798 |
|  | -1...1       | 10 | 30  | -1...1,6    | -1...1,6    | 0    | 18...32 DC | » PG2799 |

Тип PG28 • Электронный датчик давления  
с аналоговым дисплеем Уплотнительный конус G 1 A • Выход: 1 программируемый выход (NO / NC) + 1 аналоговый (4...20 / 20...4 мА, масштабируемый)

|                                                                                     |              |     |     |             |              |      |            |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|-----|-------------|--------------|------|------------|----------|
|  | -0,01...0,25 | 10  | 30  | -0,01...0,4 | -0,01...0,4  | 0    | 18...32 DC | » PG2898 |
|  | -0,01...0,1  | 4   | 30  | 0...0,16    | -0,01...0,16 | 0    | 18...32 DC | » PG2889 |
|  | -1...25      | 100 | 350 | -0,96...40  | -1...39,96   | 0,02 | 18...32 DC | » PG2893 |
|  | -1...10      | 50  | 150 | -0,98...16  | -1...15,98   | 0,01 | 18...32 DC | » PG2894 |
|  | -1...4       | 30  | 100 | -0,99...6,4 | -1...6,39    | 0,01 | 18...32 DC | » PG2895 |
|  | -0,12...2,5  | 20  | 50  | -0,12...4   | -0,12...4    | 0    | 18...32 DC | » PG2896 |
|  | -0,05...1    | 10  | 30  | -0,05...1,6 | -0,05...1,6  | 0    | 18...32 DC | » PG2897 |
|  | -1...1       | 10  | 30  | -1...1,6    | -1...1,6     | 0    | 18...32 DC | » PG2899 |

Тип PH • Электронный датчик давления  
с аналоговым дисплеем Varivent тип N • Выход: 1 программируемый выход (NO / NC) + 1 аналоговый (4...20 / 20...4 мА, масштабируемый)

|                                                                                     |         |    |     |            |            |      |            |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-----|------------|------------|------|------------|----------|
|  | -1...10 | 50 | 150 | -0,98...16 | -1...15,98 | 0,01 | 18...32 DC | » PH4004 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-----|------------|------------|------|------------|----------|

Тип PI00 • Комбинированный датчик давления Уплотнительный конус G 1 A • Выход: 1x  /  - программируемый + 1x 4...20 мА аналоговый или 0...10 В аналоговый

|                                                                                    |              |     |     |              |              |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|-----|--------------|--------------|------|------------|----------|
|  | -0,01...0,25 | 10  | 30  | -0,01...0,25 | -0,01...0,25 | 0    | 18...32 DC | » PI008A |
|                                                                                    | -1...1       | 10  | 30  | -1...1       | -1...1       | 0    | 18...32 DC | » PI009A |
|                                                                                    | -1...25      | 100 | 350 | -0,96...25   | -1...24,96   | 0,02 | 18...32 DC | » PI003A |

**Тип PI22 • Комбинированный датчик давления Clamp DN 38 / 1 1/2" • Интерфейс IO-Link • Выход: 2x  /  - программируемый или 1x  /  - программируемый + 4...20 (20...4) мА аналоговый**

|                                                                                  |             |    |     |             |             |      |                               |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|-------------|-------------|------|-------------------------------|----------|
|  | -0,05...1   | 10 | 30  | -0,05...1   | -0,05...1   | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2207 |
|                                                                                  | -0,12...2,5 | 20 | 50  | -0,12...2,5 | -0,12...2,5 | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2206 |
|                                                                                  | -1...10     | 50 | 100 | -0,98...10  | -1...9,98   | 0,01 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2204 |
|                                                                                  | -1...1      | 10 | 30  | -1...1      | -1...1      | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2209 |
|                                                                                  | -1...25     | 80 | 150 | -0,96...25  | -1...24,96  | 0,02 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2203 |
|                                                                                  | -1...4      | 30 | 50  | -0,99...4   | -1...3,99   | 0,01 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2205 |

**Тип PI23 • Комбинированный датчик давления Clamp DN 51 / 2" • Интерфейс IO-Link • Выход: 2x  /  - программируемый или 1x  /  - программируемый + 4...20 (20...4) мА аналоговый**

|                                                                                  |             |    |     |             |             |      |                               |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|-------------|-------------|------|-------------------------------|----------|
|  | -0,05...1   | 10 | 30  | -0,05...1   | -0,05...1   | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2307 |
|                                                                                  | -0,12...2,5 | 20 | 50  | -0,12...2,5 | -0,12...2,5 | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2306 |
|                                                                                  | -1...10     | 50 | 100 | -0,98...10  | -1...9,98   | 0,01 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2304 |
|                                                                                  | -1...1      | 10 | 30  | -1...1      | -1...1      | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2309 |
|                                                                                  | -1...25     | 80 | 150 | -0,96...25  | -1...24,96  | 0,02 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2303 |
|                                                                                  | -1...4      | 30 | 50  | -0,99...4   | -1...3,99   | 0,01 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2305 |

**Тип PL20 • Электронный датчик давления для адаптера Aseptoflex • Выход: 4...20 мА аналоговый**

|                                                                                  |             |     |     |              |           |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|-----|--------------|-----------|------------|----------|
|  | -0,05...1   | 10  | 30  | -0,05...0,75 | 0,2...1   | 14...30 DC | » PL2057 |
|                                                                                  | -0,13...2,5 | 20  | 50  | -0,13...1,88 | 0,5...2,5 | 14...30 DC | » PL2056 |
|                                                                                  | -0,5...10   | 50  | 150 | -0,5...7,49  | 2...9,99  | 14...30 DC | » PL2054 |
|                                                                                  | -1...25     | 100 | 350 | -1...18,8    | 5,3...25  | 14...30 DC | » PL2053 |

**Тип PI26 • Комбинированный датчик давления Уплотнительный конус G 1 A • Выход: 1x  /  - программируемый + 1x 4...20 мА аналоговый или 0...10 В аналоговый**

|                                                                                    |          |     |     |            |           |     |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|-----|------------|-----------|-----|------------|----------|
|  | -1...100 | 200 | 650 | -0,8...100 | -1...99,8 | 0,1 | 18...32 DC | » PI2692 |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|-----|------------|-----------|-----|------------|----------|

**Тип PI27 • Комбинированный датчик давления G 1 A / Aseptoflex Vario • Интерфейс IO-Link • Выход: 2x  /  - программируемый или 1x  /  - программируемый + 4...20 (20...4) мА аналоговый**

|                                                                                    |              |     |     |              |              |      |                               |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|-----|--------------|--------------|------|-------------------------------|----------|
|  | -0,01...0,1  | 4   | 30  | 0...0,1      | -0,01...0,1  | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2789 |
|                                                                                    | -0,01...0,25 | 10  | 30  | -0,01...0,25 | -0,01...0,25 | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2798 |
|                                                                                    | -0,05...1    | 10  | 30  | -0,05...1    | -0,05...1    | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2797 |
|                                                                                    | -0,12...2,5  | 20  | 50  | -0,12...2,5  | -0,12...2,5  | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2796 |
|                                                                                    | -1...10      | 50  | 150 | -0,98...10   | -1...9,98    | 0,01 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2794 |
|                                                                                    | -1...1       | 10  | 30  | -1...1       | -1...1       | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2799 |
|                                                                                    | -1...25      | 100 | 350 | -0,96...25   | -1...24,96   | 0,02 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2793 |
|                                                                                    | -1...4       | 30  | 100 | -0,99...4    | -1...3,99    | 0,01 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2795 |

**Тип PI28 • Комбинированный датчик давления Уплотнительный конус G 1 A • Интерфейс IO-Link • Выход: 2x  /  - программируемый или 1x  /  - программируемый + 4...20 (20...4) мА аналоговый**

|                                                                                    |              |     |     |              |              |      |                               |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|-----|--------------|--------------|------|-------------------------------|----------|
|  | -0,01...0,1  | 4   | 30  | 0...0,1      | -0,01...0,1  | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2889 |
|                                                                                    | -0,01...0,25 | 10  | 30  | -0,01...0,25 | -0,01...0,25 | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2898 |
|                                                                                    | -0,05...1    | 10  | 30  | -0,05...1    | -0,05...1    | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2897 |
|                                                                                    | -0,12...2,5  | 20  | 50  | -0,12...2,5  | -0,12...2,5  | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2896 |
|                                                                                    | -1...10      | 50  | 150 | -0,98...10   | -1...9,98    | 0,01 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2894 |
|                                                                                    | -1...1       | 10  | 30  | -1...1       | -1...1       | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2899 |
|                                                                                    | -1...25      | 100 | 350 | -0,96...25   | -1...24,96   | 0,02 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2893 |
|                                                                                    | -1...4       | 30  | 100 | -0,99...4    | -1...3,99    | 0,01 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2895 |

**Тип PI29 • Комбинированный датчик давления G ¼ A • Выход: 1x  /  - программируемый + 1x 4...20 мА аналоговый или 0...10 В аналоговый**

|                                                                                  |             |     |     |             |             |      |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|-----|-------------|-------------|------|------------|----------|
|  | -0,05...1   | 10  | 30  | -0,05...1   | -0,05...1   | 0    | 18...32 DC | » PI2997 |
|                                                                                  | -0,12...2,5 | 20  | 50  | -0,12...2,5 | -0,12...2,5 | 0    | 18...32 DC | » PI2996 |
|                                                                                  | -1...10     | 50  | 150 | -0,98...10  | -1...9,98   | 0,01 | 18...32 DC | » PI2994 |
|                                                                                  | -1...25     | 100 | 200 | -0,96...25  | -1...24,96  | 0,02 | 18...32 DC | » PI2993 |
|                                                                                  | -1...4      | 30  | 100 | -0,99...4   | -1...3,99   | 0,01 | 18...32 DC | » PI2995 |

**Тип PIM0 • Комбинированный датчик для диагностики насоса и контроля давления для адаптера Aseptoflex • Выход: 2x  /  - программируемый или 1x  /  - программируемый + 4...20 (20...4) мА аналоговый**

|                                                                                  |         |     |     |            |            |      |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|------------|------------|------|------------|----------|
|  | -1...10 | 50  | 150 | -0,98...10 | -1...9,98  | 0,01 | 18...32 DC | » PIM094 |
|                                                                                  | -1...25 | 100 | 350 | -0,96...25 | -1...24,96 | 0,02 | 18...32 DC | » PIM093 |

**Тип PIM6 • Комбинированный датчик для диагностики насоса и контроля давления Уплотнительный конус G 1 A • Выход: 2x  /  - программируемый или 1x  /  - программируемый + 4...20 (20...4) мА аналоговый**

|                                                                                  |         |     |     |            |            |      |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|------------|------------|------|------------|----------|
|  | -1...10 | 50  | 150 | -0,98...10 | -1...9,98  | 0,01 | 18...32 DC | » PIM694 |
|                                                                                  | -1...25 | 100 | 350 | -0,96...25 | -1...24,96 | 0,02 | 18...32 DC | » PIM693 |

**Тип PL20 • Электронный датчик давления для адаптера Aseptoflex • Выход: 4...20 мА аналоговый**

|                                                                                  |              |    |    |             |             |  |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|----|-------------|-------------|--|------------|----------|
|  | -0,01...0,25 | 10 | 30 | -0,01...0,1 | 0,05...0,25 |  | 14...30 DC | » PL2058 |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|----|-------------|-------------|--|------------|----------|

**Тип PL26 • Электронный датчик давления Уплотнительный конус G 1 A • Выход: 4...20 мА аналоговый**

|                                                                                  |              |     |     |              |             |  |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|-----|--------------|-------------|--|------------|----------|
|  | -1...100     | 200 | 650 | -1...75      | 24...100    |  | 14...30 DC | » PL2652 |
|                                                                                  | -0,01...0,25 | 10  | 30  | -0,01...0,1  | 0,05...0,25 |  | 14...30 DC | » PL2658 |
|                                                                                  | -0,05...1    | 10  | 30  | -0,05...0,75 | 0,2...1     |  | 14...30 DC | » PL2657 |
|                                                                                  | -0,13...2,5  | 20  | 50  | -0,13...1,88 | 0,5...2,5   |  | 14...30 DC | » PL2656 |
|                                                                                  | -0,5...10    | 50  | 150 | -0,5...7,49  | 2...9,99    |  | 14...30 DC | » PL2654 |
|                                                                                  | -1...25      | 100 | 350 | -1...18,8    | 5,3...25    |  | 14...30 DC | » PL2653 |

**Тип PM20 • Электронный датчик давления для адаптера Aseptoflex • Выход: 4...20 мА аналоговый**

|                                                                                    |              |     |     |              |             |  |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|-----|--------------|-------------|--|------------|----------|
|  | -0,01...0,25 | 10  | 30  | -0,01...0,1  | 0,05...0,25 |  | 14...30 DC | » PM2058 |
|                                                                                    | -0,05...1    | 10  | 30  | -0,05...0,75 | 0,2...1     |  | 14...30 DC | » PM2057 |
|                                                                                    | -0,13...2,5  | 20  | 50  | -0,13...1,88 | 0,5...2,5   |  | 14...30 DC | » PM2056 |
|                                                                                    | -0,5...10    | 50  | 150 | -0,5...7,49  | 2...9,99    |  | 14...30 DC | » PM2054 |
|                                                                                    | -0,99...4    | 30  | 100 | -0,99...1    | 0,26...4    |  | 14...30 DC | » PM2055 |
|                                                                                    | -1...25      | 100 | 350 | -1...18,8    | 5,3...25    |  | 14...30 DC | » PM2053 |

**Тип PM26 • Электронный датчик давления Уплотнительный конус G 1 A • Выход: 4...20 мА аналоговый**

|                                                                                    |              |     |     |              |             |  |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|-----|--------------|-------------|--|------------|----------|
|  | -0,01...0,25 | 10  | 30  | -0,01...0,1  | 0,05...0,25 |  | 14...30 DC | » PM2658 |
|                                                                                    | -0,05...1    | 10  | 30  | -0,05...0,75 | 0,2...1     |  | 14...30 DC | » PM2657 |
|                                                                                    | -0,13...2,5  | 20  | 50  | -0,13...1,88 | 0,5...2,5   |  | 14...30 DC | » PM2656 |
|                                                                                    | -0,5...10    | 50  | 150 | -0,5...7,49  | 2...9,99    |  | 14...30 DC | » PM2654 |
|                                                                                    | -0,99...4    | 30  | 100 | -0,99...1    | 0,26...4    |  | 14...30 DC | » PM2655 |
|                                                                                    | -1...25      | 100 | 350 | -1...18,8    | 5,3...25    |  | 14...30 DC | » PM2653 |

**Тип PN00 • Комбинированный датчик давления G ¼ I • Выход:  /  - программируемый 4...20 мА аналоговый или 0...10 В аналоговый**

|                                                                                    |         |    |     |            |              |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-----|------------|--------------|------|------------|----------|
|  | -1...0  | 10 | 30  | -0,99...0  | -1...-0,01   | 0,01 | 18...36 DC | » PN009A |
|                                                                                    | -1...10 | 75 | 150 | -0,9...10  | -0,95...9,95 | 0,05 | 18...36 DC | » PN004A |
|                                                                                    | 0...1   | 10 | 30  | 0,01...1   | 0,01...1     | 0,01 | 18...36 DC | » PN007A |
|                                                                                    | 0...2,5 | 20 | 50  | 0,02...2,5 | 0,01...2,49  | 0,01 | 18...36 DC | » PN006A |

**Тип PN25 • Электронный датчик давления G ¼ A / M5 I • Интерфейс IO-Link • Выход: 2 x NO / NC, программируемый или 1 x NO / NC, программируемый + 1 x аналоговый (4...20 мА / 0...10 В; масштабируемый 1:5)**

|                                                                                    |            |     |      |             |               |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----|------|-------------|---------------|------|------------|----------|
|  | -0,5...0,5 | 10  | 30   | -0,49...0,5 | -0,5...0,5    | 0    | 18...30 DC | » PN2569 |
|                                                                                    | -1...10    | 75  | 150  | -0,96...10  | 0,98...9,98   | 0,02 | 18...30 DC | » PN2594 |
|                                                                                    | -1...25    | 150 | 350  | -0,9...25   | -0,95...24,95 | 0,05 | 18...30 DC | » PN2593 |
|                                                                                    | 0...100    | 300 | 650  | 0,4...100   | 0,2...99,8    | 0,2  | 18...30 DC | » PN2592 |
|                                                                                    | 0...250    | 500 | 1200 | 1...250     | 0,5...249,5   | 0,5  | 18...30 DC | » PN2571 |
|                                                                                    | 0...400    | 800 | 1700 | 1,5...400   | 1...399,5     | 0,5  | 18...30 DC | » PN2570 |
|                                                                                    | 0...600    | 800 | 2500 | 4...600     | 1...597       | 1    | 18...30 DC | » PN2560 |
|                                                                                    |            |     |      |             |               |      |            |          |

| Тип                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Диапазон измерения [бар] | дозволенные давление [бар] | взрывной давление мин. [бар] | Аналоговая пусковая точка [бар]         | Аналоговая конечная точка [бар]                       | Рабочее напряжение [В] | Номер для заказа       |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------|------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------|
| Тип PX • Электронный датчик давления G ¼ A / M5 I • Выход: 4...20 mA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                          |                            |                              |                                         |                                                       |                        |                        |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -1...10                  | 75                         | 150                          | -1                                      | 10                                                    | 9,6...32 DC            | » PX3524               |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0...160                  | 400                        | 850                          | 0                                       | 160                                                   | 9,6...32 DC            | » PX3981               |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0...400                  | 600                        | 1000                         | 0                                       | 400                                                   | 9,6...32 DC            | » PX3980               |                  |
| Тип PX • Электронный датчик давления ¼" NPT A / M5 I • Выход: 20...4 mA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                          |                            |                              |                                         |                                                       |                        |                        |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -1...0                   | 10                         | 31                           | -1                                      | 0                                                     | 9,6...32 DC            | » PX3229               |                  |
| Тип PX • Электронный датчик давления ¼" NPT A / M5 I • Выход: 4...20 mA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                          |                            |                              |                                         |                                                       |                        |                        |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0...0,25                 | 10                         | 30                           | 0                                       | 0,25                                                  | 9,6...32 DC            | » PX3228               |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0...13,8                 | 75                         | 150                          | 0                                       | 13,8                                                  | 9,6...32 DC            | » PX3234               |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0...17,2                 | 150                        | 350                          | 0                                       | 17,2                                                  | 9,6...32 DC            | » PX3233               |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0...1,03                 | 10                         | 31                           | 0                                       | 1,03                                                  | 9,6...32 DC            | » PX3227               |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0...2,07                 | 20                         | 50                           | 0                                       | 2,07                                                  | 9,6...32 DC            | » PX3226               |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0...69                   | 300                        | 650                          | 0                                       | 69                                                    | 9,6...32 DC            | » PX3222               |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0...7                    | 75                         | 150                          | 0                                       | 7                                                     | 9,6...32 DC            | » PX3224               |                  |
| Тип                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Диапазон измерения [бар] | дозволенные давление [бар] | взрывной давление мин. [бар] | Область настройки точки включения [бар] | Диапазон настройки Точка обратного переключения [бар] | Ширина шага [бар]      | Рабочее напряжение [В] | Номер для заказа |
| Тип PN25 • Электронный датчик давления G ¼ A / M5 I • Интерфейс IO-Link • Выход: 2 x NO/ NC, программируемый или 1 x NO / NC, программируемый + 1 x аналоговый (4...20 mA / 0...10 В; масштабируемый 1:5)                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |                            |                              |                                         |                                                       |                        |                        |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -0,01...0,25             | 10                         | 30                           | -0,01...0,25                            | -0,01...0,25                                          | 0                      | 18...30 DC             | » PN2598         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -0,05...1                | 10                         | 30                           | -0,04...1                               | -0,05...1                                             | 0                      | 18...30 DC             | » PN2597         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -0,13...2,5              | 20                         | 50                           | -0,11...2,5                             | 0,12...2,49                                           | 0,01                   | 18...30 DC             | » PN2596         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -1...1                   | 20                         | 50                           | -0,99...1                               | -0,95...0,95                                          | 0,01                   | 18...30 DC             | » PN2599         |
| Тип PN35 • Электронный датчик давления G ¼ A / M5 I • Интерфейс IO-Link • Выход:  /  программируемый 4...20 mA аналоговый или 0...10 В аналоговый                                                                                                                                                                    |                          |                            |                              |                                         |                                                       |                        |                        |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -1...0                   | 20                         | 50                           | -0,99...0                               | -1...-0,01                                            | 0,01                   | 18...30 DC             | » PN3529         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0...100                  | 300                        | 650                          | 1...100                                 | 5...99,5                                              | 0,5                    | 18...30 DC             | » PN3592         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0...10                   | 75                         | 150                          | -0,9...10                               | -0,95...9,95                                          | 0,05                   | 18...30 DC             | » PN3594         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0...1                    | 10                         | 30                           | 0,01...1                                | -0,01...1                                             | 0,01                   | 18...30 DC             | » PN3597         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0...250                  | 500                        | 1200                         | 2...250                                 | 1...249                                               | 1                      | 18...30 DC             | » PN3571         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0...25                   | 150                        | 350                          | 2...25                                  | 0,1...24,9                                            | 0,1                    | 18...30 DC             | » PN3593         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0...2,5                  | 20                         | 50                           | 0,02...2,5                              | -0,01...2,49                                          | 0,01                   | 18...30 DC             | » PN3596         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0...400                  | 800                        | 1700                         | 4...400                                 | 2...398                                               | 2                      | 18...30 DC             | » PN3570         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0...600                  | 800                        | 2500                         | 4...600                                 | 2...598                                               | 2                      | 18...30 DC             | » PN3560         |
| Тип PY • Комбинированный датчик давления • Выход: 2x  /  программируемый или 1x  /  программируемый + 1 x аналоговый (4...20 mA / 0...10 В) |                          |                            |                              |                                         |                                                       |                        |                        |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0...400                  | 600                        | 1000                         | 4...400                                 | 2...398                                               | 1                      | 20...32 DC             | » PY9970         |
| Тип PY • Комбинированный датчик давления G ¼ A • Выход:  /  программируемый 4...20 mA аналоговый или 0...10 В аналоговый                                                                                                                                                                                              |                          |                            |                              |                                         |                                                       |                        |                        |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -1...10                  | 75                         | 150                          | -0,9...10                               | -0,95...9,95                                          | 0,05                   | 18...36 DC             | » PY9954         |
| Тип PY • Комбинированный датчик давления G ¼ • Выход:  /  программируемый 4...20 mA аналоговый или 0...10 В аналоговый                                                                                                                                                                                                |                          |                            |                              |                                         |                                                       |                        |                        |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0...250                  | 400                        | 850                          | 2...250                                 | 1...249                                               | 1                      | 18...36 DC             | » PY9951         |
| Тип PY20 • Комбинированный датчик давления G ¼ I • Выход: 1x  /  программируемый + 1x 4...20 mA аналоговый или 0...10 В аналоговый                                                                                                                                                                                    |                          |                            |                              |                                         |                                                       |                        |                        |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | -0,25...0,25             | 10                         | 30                           | -0,25...0,25                            | -0,25...0,25                                          | 0                      | 18...32 DC             | » PY2068         |

| датчики давления с керамической мембраной • Выход • аналоговый 0...10 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |                      |                        |                                   |                                                 |             |                    |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------|-------------|--------------------|------------------|
| Тип                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Диапазон измерения | дозволенные давление | взрывной давление мин. | Область настройки точки включения | Диапазон настройки Точка обратного переключения | Ширина шага | Рабочее напряжение | Номер для заказа |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | [бар]              | [бар]                | [бар]                  | [бар]                             | [бар]                                           | [бар]       | [В]                |                  |
| Тип • Датчик давления 600 бар для гомогенизаторов Соединение Clamp • Выход: 2х  /  - программируемый или 1х  /  - программируемый + 1 х аналоговый (4...20 мА / 0...10 В) |                    |                      |                        |                                   |                                                 |             |                    |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0...600            | 800                  | 1200                   | 6...600                           | 3...597                                         | 3           | 20...30 DC         | » PY9000         |
| Тип • Комбинированный датчик давления G ½ A • Выход: 2х  /  - программируемый или 1х  /  - программируемый + 1 х аналоговый (4...20 мА / 0...10 В)                        |                    |                      |                        |                                   |                                                 |             |                    |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -1...25            | 100                  | 200                    | -0,8...25                         | -0,9...24,9                                     | 0,1         | 18...32 DC         | » PY2033         |
| Тип • Электронный датчик давления G ¾ I • Интерфейс IO-Link • Выход:  /  - программируемый 4...20 мА аналоговый или 0...10 В аналоговый                                                                                                                                                                                                     |                    |                      |                        |                                   |                                                 |             |                    |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -1...0             | 20                   | 50                     | -1...0                            | -1...-0,01                                      | 0,01        | 18...30 DC         | » PN3129         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -1...10            | 75                   | 150                    | 0,9...10                          | 0,95...9,95                                     | 0,05        | 18...30 DC         | » PN3094         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0...100            | 300                  | 650                    | 1...100                           | 0,5...99,5                                      | 0,5         | 18...30 DC         | » PN3092         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0...1              | 10                   | 30                     | 0,01...1                          | 0,01...1                                        | 0,01        | 18...30 DC         | » PN3097         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0...250            | 500                  | 1200                   | 2...250                           | 1...249                                         | 2           | 18...30 DC         | » PN3071         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0...25             | 150                  | 350                    | 0,2...25                          | 0,1...24,9                                      | 0,1         | 18...30 DC         | » PN3093         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0...2,5            | 20                   | 50                     | 0,02...2,5                        | 0,01...2,49                                     | 0,01        | 18...30 DC         | » PN3096         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0...400            | 800                  | 1700                   | 4...400                           | 2...398                                         | 2           | 18...30 DC         | » PN3070         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0...600            | 800                  | 2500                   | 4...600                           | 2...598                                         | 2           | 18...30 DC         | » PN3160         |
| Тип • Электронный датчик давления G ¾ I • Интерфейс IO-Link • Выход: 2 х NO / NC, программируемый или 1 х NO / NC, программируемый + 1 х аналоговый (4...20 мА / 0...10 В; масштабируемый 1:5)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |                      |                        |                                   |                                                 |             |                    |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -0,01...25         | 10                   | 30                     | -0,01...0,25                      | -0,01...0,25                                    | 0           | 18...30 DC         | » PN2098         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -0,05...1          | 10                   | 30                     | -0,04...1                         | -0,05...1                                       | 0           | 18...30 DC         | » PN2097         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -0,13...2,5        | 20                   | 50                     | -0,11...2,5                       | -0,12...2,49                                    | 0,01        | 18...30 DC         | » PN2096         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -0,5...0,5         | 10                   | 30                     | -0,49...0,5                       | -0,5...0,5                                      | 0           | 18...30 DC         | » PN2169         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -1...10            | 75                   | 150                    | -0,96...10                        | -0,98...9,98                                    | 0,02        | 18...30 DC         | » PN2094         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -1...1             | 20                   | 50                     | -0,99...1                         | -0,95...0,95                                    | 0,01        | 18...30 DC         | » PN2099         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -1...25            | 150                  | 350                    | 0,9...25                          | 0,95...24,95                                    | 0,05        | 18...30 DC         | » PN2093         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0...100            | 300                  | 650                    | 0,4...100                         | 0,2...99,8                                      | 0,2         | 18...30 DC         | » PN2092         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0...250            | 500                  | 1200                   | 1...250                           | 0,5...249,5                                     | 0,5         | 18...30 DC         | » PN2071         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0...400            | 800                  | 1700                   | 1,5...400                         | 1...399,5                                       | 0,5         | 18...30 DC         | » PN2070         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0...600            | 800                  | 2500                   | 4...600                           | 1...579                                         | 1           | 18...30 DC         | » PN2160         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                    |                      |                        |                                   |                                                 |             |                    |                  |
| Тип • Электронный датчик давления ¼" NPT • Интерфейс IO-Link • Выход: 2 х NO / NC, программируемый или 1 х NO / NC, программируемый + 1 х аналоговый (4...20 мА / 0...10 В; масштабируемый 1:5)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                    |                      |                        |                                   |                                                 |             |                    |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -0,01...25         | 10                   | 30                     | -0,01...0,25                      | -0,01...0,25                                    | 0           | 18...30 DC         | » PN2298         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -1...10            | 75                   | 150                    | -0,94...10                        | -0,98...9,96                                    | 0,02        | 18...30 DC         | » PN2294         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -1...1             | 20                   | 50                     | -0,99...1                         | -1...0,99                                       | 0,01        | 18...30 DC         | » PN2299         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -1...25            | 150                  | 350                    | -0,85...25                        | -0,95...24,9                                    | 0,05        | 18...30 DC         | » PN2293         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0...100            | 300                  | 650                    | 0,6...100                         | 0,2...99,6                                      | 0,2         | 18...30 DC         | » PN2292         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0...250            | 500                  | 1200                   | 1,5...250                         | 0,5...249                                       | 0,5         | 18...30 DC         | » PN2271         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0...400            | 800                  | 1700                   | 2,5...400                         | 1...398,5                                       | 0,5         | 18...30 DC         | » PN2270         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0...400            | 800                  | 1700                   | 2,5...400                         | 1...398,5                                       | 0,5         | 18...30 DC         | » PN2670         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                    |                      |                        |                                   |                                                 |             |                    |                  |
| Тип PA90 • Электронный датчик давления G ¾ I • Выход: 0...10 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |                      |                        |                                   |                                                 |             |                    |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -1...0             | 10                   | 30                     | -1                                | 0                                               |             | 16...32 DC         | » PA9029         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0...0,25           | 10                   | 30                     | 0                                 | 0,25                                            |             | 16...32 DC         | » PA9028         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0...100            | 300                  | 650                    | 0                                 | 100                                             |             | 16...32 DC         | » PA9022         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0...10             | 75                   | 150                    | 0                                 | 10                                              |             | 16...32 DC         | » PA9024         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0...1              | 10                   | 30                     | 0                                 | 1                                               |             | 16...32 DC         | » PA9027         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0...250            | 400                  | 850                    | 0                                 | 250                                             |             | 16...32 DC         | » PA9021         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0...25             | 150                  | 350                    | 0                                 | 25                                              |             | 16...32 DC         | » PA9023         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0...2,5            | 20                   | 50                     | 0                                 | 2,5                                             |             | 16...32 DC         | » PA9026         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0...400            | 600                  | 1000                   | 0                                 | 400                                             |             | 16...32 DC         | » PA9020         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0...600            | 800                  | 1200                   | 0                                 | 600                                             |             | 16...32 DC         | » PA9060         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                    |                      |                        |                                   |                                                 |             |                    |                  |

Тип PA95 • Электронный датчик давления G ¼ A / M5 I • Выход: 0...10 V

|                                                                                  |         |     |     |   |     |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|---|-----|------------|----------|
|  | 0...100 | 300 | 650 | 0 | 100 | 16...32 DC | » PA9522 |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|---|-----|------------|----------|

Тип PC • Электронный датчик давления 7 / 16 UNF-2B • Выход: 0...10 V

|                                                                                  |                    |                      |                        |                                   |                                                 |             |                    |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------|-------------|--------------------|------------------|
|  | 0...51,7           | 60                   | 600                    | 0                                 | 51,7                                            | 16...36 DC  | » PC9013           |                  |
| Тип                                                                              | Диапазон измерения | дозволенные давление | взрывной давление мин. | Область настройки точки включения | Диапазон настройки Точка обратного переключения | Ширина шага | Рабочее напряжение | Номер для заказа |
|                                                                                  | [бар]              | [бар]                | [бар]                  | [бар]                             | [бар]                                           | [бар]       | [В]                |                  |

Тип • Электронный датчик давления ¼" NPT • Интерфейс IO-Link • Выход: 2 x NO / NC, программируемый или 1 x NO / NC, программируемый + 1 x аналоговый (4...20 мА / 0...10 В; масштабируемый 1:5)

|                                                                                  |            |     |      |              |              |      |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------|-----|------|--------------|--------------|------|------------|----------|
|  | 0...250    | 500 | 1200 | 1,5...250    | 0,5...249    | 0,5  | 18...30 DC | » PN2671 |
|  | 0...100    | 300 | 650  | 0,6...100    | 0,2...99,6   | 0,2  | 18...30 DC | » PN2692 |
|  | -1...25    | 150 | 350  | -0,85...25   | -0,95...24,9 | 0,05 | 18...30 DC | » PN2693 |
|  | -1...10    | 75  | 150  | -0,94...10   | -0,98...9,96 | 0,02 | 18...30 DC | » PN2694 |
|  | -0,01...25 | 10  | 30   | -0,01...0,25 | -0,01...0,25 | 0    | 18...30 DC | » PN2698 |
|  | -1...1     | 20  | 50   | -0,99...1    | -1...0,99    | 0,01 |            | »        |

Тип PE30 • Комбинированный датчик давления G ¼ I • Уплотнение измерительной ячейки: EPDM • Выход:  /  мА аналоговый или 0...10 В аналоговый

|                                                                                    |         |     |     |            |              |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|------------|--------------|------|------------|----------|
|  | -1...0  | 10  | 30  | -0,99...0  | -1...-0,01   | 0,01 | 18...36 DC | » PE3029 |
|                                                                                    | -1...10 | 75  | 150 | -0,9...10  | -0,95...9,95 | 0,05 | 18...36 DC | » PE3004 |
|                                                                                    | -1...1  | 20  | 50  | -0,97...1  | -0,98...0,99 | 0,01 | 18...36 DC | » PE3009 |
|                                                                                    | 0...100 | 300 | 650 | 1...100    | 0,5...99,5   | 0,5  | 18...36 DC | » PE3002 |
|                                                                                    | 0...25  | 150 | 350 | 0,2...25   | 0,1...24,9   | 0,1  | 18...36 DC | » PE3003 |
|                                                                                    | 0...2,5 | 20  | 50  | 0,02...2,5 | 0,01...2,49  | 0,01 | 18...36 DC | » PE3006 |

Тип PF29 • Комбинированный датчик давления G ¼ A • Выход: 2x  /  программируемый или 1x  /  программируемый + 1 x аналоговый (4...20 мА / 0...10 В)

|                                                                                    |             |     |     |              |              |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|-----|--------------|--------------|------|------------|----------|
|  | -0,05...1   | 10  | 30  | -0,05...1    | -0,05...0,99 | 0    | 20...30 DC | » PF2957 |
|                                                                                    | -0,13...2,5 | 20  | 50  | -0,11...2,5  | -0,12...2,49 | 0,01 | 20...30 DC | » PF2956 |
|                                                                                    | -0,5...10   | 50  | 150 | -0,45...9,99 | -0,5...9,94  | 0,01 | 20...30 DC | » PF2954 |
|                                                                                    | -1...25     | 100 | 200 | -0,8...25    | -0,9...24,9  | 0,1  | 20...30 DC | » PF2953 |

Тип PG27 • Электронный датчик давления с аналоговым дисплеем G 1 A / Aseptoflex Vario • Выход: 1 программируемый выход (NO / NC) + 1 аналоговый (4...20 / 20...4 мА, масштабируемый)

|                                                                                    |           |    |    |             |             |   |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----|----|-------------|-------------|---|------------|----------|
|  | -0,05...1 | 10 | 30 | -0,05...1,6 | -0,05...1,6 | 0 | 18...32 DC | » PG2797 |
|  | -1...1    | 10 | 30 | -1...1,6    | -1...1,6    | 0 | 18...32 DC | » PG2799 |

Тип PG28 • Электронный датчик давления с аналоговым дисплеем Уплотнительный конус G 1 A • Выход: 1 программируемый выход (NO / NC) + 1 аналоговый (4...20 / 20...4 мА, масштабируемый)

|                                                                                    |           |    |    |             |             |   |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----|----|-------------|-------------|---|------------|----------|
|  | -0,05...1 | 10 | 30 | -0,05...1,6 | -0,05...1,6 | 0 | 18...32 DC | » PG2897 |
|  | -1...1    | 10 | 30 | -1...1,6    | -1...1,6    | 0 | 18...32 DC | » PG2899 |

Тип PH • Электронный датчик давления с аналоговым дисплеем Varivent тип N • Выход: 1 программируемый выход (NO / NC) + 1 аналоговый (4...20 / 20...4 мА, масштабируемый)

|                                                                                    |         |    |     |            |            |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-----|------------|------------|------|------------|----------|
|  | -1...10 | 50 | 150 | -0,98...16 | -1...15,98 | 0,01 | 18...32 DC | » PH4004 |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-----|------------|------------|------|------------|----------|

**Тип PI00 • Комбинированный датчик давления Уплотнительный конус G 1 A • Выход: 1x  /  - программируемый + 1x 4...20 мА аналоговый или 0...10 В аналоговый**

|                                                                                  |              |     |     |              |              |      |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|-----|--------------|--------------|------|------------|----------|
|  | -0,01...0,25 | 10  | 30  | -0,01...0,25 | -0,01...0,25 | 0    | 18...32 DC | » PI008A |
|                                                                                  | -1...1       | 10  | 30  | -1...1       | -1...1       | 0    | 18...32 DC | » PI009A |
|                                                                                  | -1...25      | 100 | 350 | -0,96...25   | -1...24,96   | 0,02 | 18...32 DC | » PI003A |

**Тип PI22 • Комбинированный датчик давления Clamp DN 38 / 1 1/2" • Интерфейс IO-Link • Выход: 2x  /  - программируемый или 1x  /  - программируемый + 4...20 (20...4) мА аналоговый**

|                                                                                  |             |    |     |             |             |      |                               |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|-------------|-------------|------|-------------------------------|----------|
|  | -0,05...1   | 10 | 30  | -0,05...1   | -0,05...1   | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2207 |
|                                                                                  | -0,12...2,5 | 20 | 50  | -0,12...2,5 | -0,12...2,5 | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2206 |
|                                                                                  | -1...10     | 50 | 100 | -0,98...10  | -1...9,98   | 0,01 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2204 |
|                                                                                  | -1...1      | 10 | 30  | -1...1      | -1...1      | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2209 |
|                                                                                  | -1...25     | 80 | 150 | -0,96...25  | -1...24,96  | 0,02 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2203 |
|                                                                                  | -1...4      | 30 | 50  | -0,99...4   | -1...3,99   | 0,01 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2205 |

**Тип PI23 • Комбинированный датчик давления Clamp DN 51 / 2" • Интерфейс IO-Link • Выход: 2x  /  - программируемый или 1x  /  - программируемый + 4...20 (20...4) мА аналоговый**

|                                                                                  |             |    |     |             |             |      |                               |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|-------------|-------------|------|-------------------------------|----------|
|  | -0,05...1   | 10 | 30  | -0,05...1   | -0,05...1   | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2307 |
|                                                                                  | -0,12...2,5 | 20 | 50  | -0,12...2,5 | -0,12...2,5 | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2306 |
|                                                                                  | -1...10     | 50 | 100 | -0,98...10  | -1...9,98   | 0,01 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2304 |
|                                                                                  | -1...1      | 10 | 30  | -1...1      | -1...1      | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2309 |
|                                                                                  | -1...25     | 80 | 150 | -0,96...25  | -1...24,96  | 0,02 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2303 |
|                                                                                  | -1...4      | 30 | 50  | -0,99...4   | -1...3,99   | 0,01 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2305 |

**Тип PI26 • Комбинированный датчик давления Уплотнительный конус G 1 A • Выход: 1x  /  - программируемый + 1x 4...20 мА аналоговый или 0...10 В аналоговый**

|                                                                                    |          |     |     |            |           |     |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|-----|------------|-----------|-----|------------|----------|
|  | -1...100 | 200 | 650 | -0,8...100 | -1...99,8 | 0,1 | 18...32 DC | » PI2692 |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|-----|------------|-----------|-----|------------|----------|

**Тип PI27 • Комбинированный датчик давления G 1 A / Aseptoflex Vario • Интерфейс IO-Link • Выход: 2x  /  - программируемый или 1x  /  - программируемый + 4...20 (20...4) мА аналоговый**

|                                                                                    |              |     |     |              |              |      |                               |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|-----|--------------|--------------|------|-------------------------------|----------|
|  | -0,01...0,1  | 4   | 30  | 0...0,1      | -0,01...0,1  | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2789 |
|                                                                                    | -0,01...0,25 | 10  | 30  | -0,01...0,25 | -0,01...0,25 | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2798 |
|                                                                                    | -0,05...1    | 10  | 30  | -0,05...1    | -0,05...1    | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2797 |
|                                                                                    | -0,12...2,5  | 20  | 50  | -0,12...2,5  | -0,12...2,5  | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2796 |
|                                                                                    | -1...10      | 50  | 150 | -0,98...10   | -1...9,98    | 0,01 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2794 |
|                                                                                    | -1...1       | 10  | 30  | -1...1       | -1...1       | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2799 |
|  | -1...25      | 100 | 350 | -0,96...25   | -1...24,96   | 0,02 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2793 |
|                                                                                    | -1...4       | 30  | 100 | -0,99...4    | -1...3,99    | 0,01 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2795 |

**Тип PI28 • Комбинированный датчик давления Уплотнительный конус G 1 A • Интерфейс IO-Link • Выход: 2x  /  - программируемый или 1x  /  - программируемый + 4...20 (20...4) мА аналоговый**

|                                                                                    |              |     |     |              |              |      |                               |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|-----|--------------|--------------|------|-------------------------------|----------|
|  | -0,01...0,1  | 4   | 30  | 0...0,1      | -0,01...0,1  | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2889 |
|                                                                                    | -1...10      | 50  | 150 | -0,98...10   | -1...9,98    | 0,01 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2894 |
|                                                                                    | -1...25      | 100 | 350 | -0,96...25   | -1...24,96   | 0,02 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2893 |
|  | -0,01...0,25 | 10  | 30  | -0,01...0,25 | -0,01...0,25 | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2898 |
|                                                                                    | -0,05...1    | 10  | 30  | -0,05...1    | -0,05...1    | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2897 |
|                                                                                    | -0,12...2,5  | 20  | 50  | -0,12...2,5  | -0,12...2,5  | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2896 |
|                                                                                    | -1...1       | 10  | 30  | -1...1       | -1...1       | 0    | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2899 |
|                                                                                    | -1...4       | 30  | 100 | -0,99...4    | -1...3,99    | 0,01 | 20...32 DC<br>18...32 DC (3L) | » PI2895 |

**Тип PI29 • Комбинированный датчик давления G 1/4" A • Выход: 1x  /  - программируемый + 1x 4...20 мА аналоговый или 0...10 В аналоговый**

|                                                                                    |             |     |     |             |             |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|-----|-------------|-------------|------|------------|----------|
|  | -0,05...1   | 10  | 30  | -0,05...1   | -0,05...1   | 0    | 18...32 DC | » PI2997 |
|                                                                                    | -0,12...2,5 | 20  | 50  | -0,12...2,5 | -0,12...2,5 | 0    | 18...32 DC | » PI2996 |
|                                                                                    | -1...10     | 50  | 150 | -0,98...10  | -1...9,98   | 0,01 | 18...32 DC | » PI2994 |
|                                                                                    | -1...25     | 100 | 200 | -0,96...25  | -1...24,96  | 0,02 | 18...32 DC | » PI2993 |

Тип PN25 • Электронный датчик давления G ¼ A / M5 I • Интерфейс IO-Link • Выход: 2 x NO / NC, программируемый или 1 x NO / NC, программируемый + 1 x аналоговый (4...20 мА / 0...10 В; масштабируемый 1:5)

|                                                                                  |              |     |      |              |               |      |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|------|--------------|---------------|------|------------|----------|
|  | -0,01...0,25 | 10  | 30   | -0,01...0,25 | -0,01...0,25  | 0    | 18...30 DC | » PN2598 |
|                                                                                  | -0,05...1    | 10  | 30   | -0,04...1    | -0,05...1     | 0    | 18...30 DC | » PN2597 |
|                                                                                  | -0,13...2,5  | 20  | 50   | -0,11...2,5  | 0,12...2,49   | 0,01 | 18...30 DC | » PN2596 |
|                                                                                  | -0,5...0,5   | 10  | 30   | -0,49...0,5  | -0,5...0,5    | 0    | 18...30 DC | » PN2569 |
|                                                                                  | -1...10      | 75  | 150  | -0,96...10   | 0,98...9,98   | 0,02 | 18...30 DC | » PN2594 |
|                                                                                  | -1...1       | 20  | 50   | -0,99...1    | -0,95...0,95  | 0,01 | 18...30 DC | » PN2599 |
|                                                                                  | -1...25      | 150 | 350  | -0,9...25    | -0,95...24,95 | 0,05 | 18...30 DC | » PN2593 |
|                                                                                  | 0...100      | 300 | 650  | 0,4...100    | 0,2...99,8    | 0,2  | 18...30 DC | » PN2592 |
|                                                                                  | 0...250      | 500 | 1200 | 1...250      | 0,5...249,5   | 0,5  | 18...30 DC | » PN2571 |
|                                                                                  | 0...400      | 800 | 1700 | 1,5...400    | 1...399,5     | 0,5  | 18...30 DC | » PN2570 |
|                                                                                  | 0...600      | 800 | 2500 | 4...600      | 1...597       | 1    | 18...30 DC | » PN2560 |

Тип PN35 • Электронный датчик давления G ¼ A / M5 I • Интерфейс IO-Link • Выход:  /  - программируемый 4...20 мА аналоговый или 0...10 В аналоговый

|                                                                                  |         |     |      |            |              |      |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|------------|--------------|------|------------|----------|
|  | -1...0  | 20  | 50   | -0,99...0  | -1...-0,01   | 0,01 | 18...30 DC | » PN3529 |
|                                                                                  | 0...100 | 300 | 650  | 1...100    | 5...99,5     | 0,5  | 18...30 DC | » PN3592 |
|                                                                                  | 0...10  | 75  | 150  | -0,9...10  | -0,95...9,95 | 0,05 | 18...30 DC | » PN3594 |
|                                                                                  | 0...1   | 10  | 30   | 0,01...1   | -0,01...1    | 0,01 | 18...30 DC | » PN3597 |
|                                                                                  | 0...250 | 500 | 1200 | 2...250    | 1...249      | 1    | 18...30 DC | » PN3571 |
|                                                                                  | 0...25  | 150 | 350  | 2...25     | 0,1...24,9   | 0,1  | 18...30 DC | » PN3593 |
|                                                                                  | 0...2,5 | 20  | 50   | 0,02...2,5 | -0,01...2,49 | 0,01 | 18...30 DC | » PN3596 |
|                                                                                  | 0...400 | 800 | 1700 | 4...400    | 2...398      | 2    | 18...30 DC | » PN3570 |
|                                                                                  | 0...600 | 800 | 2500 | 4...600    | 2...598      | 2    | 18...30 DC | » PN3560 |
|                                                                                  |         |     |      |            |              |      |            |          |

Тип PX • Электронный датчик давления G ¼ I • Выход: 0...10 В аналоговый

|                                                                                  |        |     |     |   |    |            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|-----|---|----|------------|----------|
|  | 0...25 | 150 | 350 | 0 | 25 | 16...32 DC | » PX9983 |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|-----|---|----|------------|----------|

Тип PX • Электронный датчик давления G ¼ I • Выход: аналоговый

|                                                                                    |         |     |      |   |     |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|---|-----|------------|----------|
|  | 0...400 | 600 | 1000 | 0 | 400 | 10...30 DC | » PX9020 |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|---|-----|------------|----------|

Тип PX • Электронный датчик давления ¼" NPT A / M5 I • Выход: 0...10 В аналоговый

|                                                                                    |          |     |     |   |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|-----|---|------|------------|----------|
|  | 0...0,25 | 10  | 30  | 0 | 0,25 | 16...32 DC | » PX9118 |
|                                                                                    | 0...13,8 | 75  | 150 | 0 | 13,8 | 16...32 DC | » PX9134 |
|                                                                                    | 0...1,03 | 10  | 31  | 0 | 1,03 | 16...32 DC | » PX9117 |
|                                                                                    | 0...2,07 | 20  | 50  | 0 | 2,07 | 16...32 DC | » PX9116 |
|                                                                                    | 0...69   | 300 | 650 | 0 | 69   | 16...32 DC | » PX9112 |
|                                                                                    | 0...6,9  | 75  | 150 | 0 | 6,9  | 16...32 DC | » PX9114 |
|                                                                                    |          |     |     |   |      |            |          |

Тип PX • Электронный датчик давления ¼" NPT A / M5 I • Выход: 10...0 В аналоговый

|                                                                                    |        |    |    |    |   |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|----|----|---|------------|----------|
|  | -1...0 | 10 | 31 | -1 | 0 | 16...32 DC | » PX9119 |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|----|----|---|------------|----------|

Тип PX • Электронный датчик давления ¼" NPT • Выход: 1...5 В аналоговый

|                                                                                    |          |    |     |   |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|-----|---|------|------------|----------|
|  | 0...1,03 | 10 | 31  | 0 | 1,03 | 10...30 DC | » PX9227 |
|                                                                                    | 0...7    | 75 | 150 | 0 | 7    | 10...30 DC | » PX9224 |

| Тип | Диапазон измерения | дозволённые давление | взрывной давление мин. | Область настройки точки включения | Диапазон настройки Точка обратного переключения | Ширина шага | Рабочее напряжение | Номер для заказа |
|-----|--------------------|----------------------|------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------|-------------|--------------------|------------------|
|     | [бар]              | [бар]                | [бар]                  | [бар]                             | [бар]                                           | [бар]       | [В]                |                  |

Тип PY • Комбинированный датчик давления G ¼ A • Выход:  /  - программируемый 4...20 мА аналоговый или 0...10 В аналоговый

|                                                                                    |         |    |     |           |              |      |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-----|-----------|--------------|------|------------|----------|
|  | -1...10 | 75 | 150 | -0,9...10 | -0,95...9,95 | 0,05 | 18...36 DC | » PY9954 |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-----|-----------|--------------|------|------------|----------|

Тип PY • Комбинированный датчик давления G ¼ • Выход:  /  - программируемый 4...20 мА аналоговый или 0...10 В аналоговый

|                                                                                    |         |     |     |         |  |  |  |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|---------|--|--|--|----------|
|  | 0...250 | 400 | 850 | 2...250 |  |  |  | » PY9951 |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|---------|--|--|--|----------|

Тип PY20 • Комбинированный датчик давления G ¼ I • Выход: 1x  /  - аналоговый

|                                                                                    |              |    |    |              |              |   |            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|----|--------------|--------------|---|------------|----------|
|  | -0,25...0,25 | 10 | 30 | -0,25...0,25 | -0,25...0,25 | 0 | 18...32 DC | » PY2068 |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|----|--------------|--------------|---|------------|----------|

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

|                             |                                 |                                |                           |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72  | Калининград (4012)72-03-81      | Нижний Новгород (831)429-08-12 | Смоленск (4812)29-41-54   |
| Астана +7(7172)727-132      | Калуга (4842)92-23-67           | Новокузнецк (3843)20-46-81     | Сочи (862)225-72-31       |
| Белгород (4722)40-23-64     | Кемерово (3842)65-04-62         | Новосибирск (383)227-86-73     | Ставрополь (8652)20-65-13 |
| Брянск (4832)59-03-52       | Киров (8332)68-02-04            | Орел (4862)44-53-42            | Тверь (4822)63-31-35      |
| Владивосток (423)249-28-31  | Краснодар (861)203-40-90        | Оренбург (3532)37-68-04        | Томск (3822)98-41-53      |
| Волгоград (844)278-03-48    | Красноярск (391)204-63-61       | Пенза (8412)22-31-16           | Тула (4872)74-02-29       |
| Вологда (8172)26-41-59      | Курск (4712)77-13-04            | Пермь (342)205-81-47           | Тюмень (3452)66-21-18     |
| Воронеж (473)204-51-73      | Липецк (4742)52-20-81           | Ростов-на-Дону (863)308-18-15  | Ульяновск (8422)24-23-59  |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Магнитогорск (3519)55-03-13     | Рязань (4912)46-61-64          | Уфа (347)229-48-12        |
| Иваново (4932)77-34-06      | Москва (495)268-04-70           | Самара (846)206-03-16          | Челябинск (351)202-03-61  |
| Ижевск (3412)26-03-58       | Мурманск (8152)59-64-93         | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Череповец (8202)49-02-64  |
| Казань (843)206-01-48       | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Саратов (845)249-38-78         | Ярославль (4852)69-52-93  |

сайт: [www.ifm.nt-rt.ru](http://www.ifm.nt-rt.ru) || эл. почта [imf@nt-rt.ru](mailto:imf@nt-rt.ru)