

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 || эл. почта imf@nt-rt.ru

Датчики скорости потока

ifm electronic



датчики скорости потока с внешней электроникой • Технологическое соединение • Резьба M12

Тип	Диапазон настройки жидкости	Диапазон настройки газы	Наивысшая чувствительность для жидкостей	Наивысшая чувствительность для газов	Температура измеряемой среды	Время отклика	Рабочее напряжение	Потребление тока	Номер для заказа
						[с]	[В]	[мА]	

Тип SFM • M12 x 1 • TPE-S-Кабель

	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...2000 *) [cm/s] 393...3937 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 *) [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-20...60 [°C] -4...140 [°F]	1...10	—	—	» SF111A
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...2000 [cm/s] 393...3937 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-20...70 [°C] -4...158 [°F]	1...10	—	—	» SF121A

Тип SFM • M12 x 1 • Разъём M12

	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...2000 [cm/s] 393...3937 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-20...70 [°C] -4...158 [°F]	1...10	—	—	» SF120A
--	------------------------------------	--	-----------------------------------	---	--------------------------------	--------	---	---	----------

датчики скорости потока с внешней электроникой • Технологическое соединение • Резьба G ¼

Тип	Диапазон настройки жидкости	Диапазон настройки газы	Наивысшая чувствительность для жидкостей	Наивысшая чувствительность для газов	Температура измеряемой среды	Время отклика	Рабочее напряжение	Потребление тока	Номер для заказа
						[с]	[В]	[мА]	

Тип SFR • G ¼ A • TPE-S-Кабель

	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...2000 *) [cm/s] 393...3937 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 *) [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-20...60 [°C] -4...140 [°F]	1...10	—	—	» SF211A
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...2000 [cm/s] 393...3937 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-20...70 [°C] -4...158 [°F]	1...10	—	—	» SF221A

Тип SFR • G ¼ A • Кабель PUR (полиуретан) / PVC (поливинилхлорид)

	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	—	3...40 [cm/s] 5...78 [ft/min]	—	5...70 [°C] 41...158 [°F]	2...20	—	—	» SF0540
--	-----------------------------------	---	----------------------------------	---	------------------------------	--------	---	---	----------

Тип SFR • G ¼ A • Разъём M12

	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...2000 [cm/s] 393...3937 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-20...70 [°C] -4...158 [°F]	1...10	—	—	» SF220A
	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	—	3...40 [cm/s] 5...78 [ft/min]	—	5...70 [°C] 41...158 [°F]	2...20	—	—	» SF2405

Тип SFR • G ¼ • Кабель PUR (полиуретан) / PVC (поливинилхлорид)

	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	—	3...40 [cm/s] 5...78 [ft/min]	—	5...70 [°C] 41...158 [°F]	2...20	—	—	» SF2410
--	-----------------------------------	---	----------------------------------	---	------------------------------	--------	---	---	----------

датчики скорости потока с внешней электроникой • Технологическое соединение • Резьба G ½									
Тип	Диапазон настройки жидкости	Диапазон настройки газы	Наивысшая чувствительность для жидкостей	Наивысшая чувствительность для газов	Температура измеряемой среды	Время отклика	Рабочее напряжение	Потребление тока	Номер для заказа
						[с]	[В]	[мА]	
Тип SFR • G ½ A • TPE-S-Кабель									
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...2000 *) [cm/s] 393...3937 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 *) [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-20...60 [°C] -4...140 [°F]	1...10	—	—	» SF311A
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...2000 [cm/s] 393...3937 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-20...70 [°C] -4...158 [°F]	1...10	—	—	» SF321A
	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	—	3...40 [cm/s] 5...78 [ft/min]	—	5...70 [°C] 41...158 [°F]	2...20	—	—	» SF323A
Тип SFR • G ½ A • Кабель PUR (полиуретан) / PVC (поливинилхлорид)									
	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	—	3...40 [cm/s] 5...78 [ft/min]	—	5...70 [°C] 41...158 [°F]	2...20	—	—	» SF3410
Тип SFR • G ½ A • Разъём M12									
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...2000 [cm/s] 393...3937 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-20...70 [°C] -4...158 [°F]	1...10	—	—	» SF320A
	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	—	3...40 [cm/s] 5...78 [ft/min]	—	5...70 [°C] 41...158 [°F]	2...20	—	—	» SF3405
Тип SPR • G ½ A • TPE-S-Кабель									
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	100...15000 [cm/s] 196...29527 [ft/min]	3...100 [cm/s] 5...196 [ft/min]	100...7500 [cm/s] 196...14763 [ft/min]	-20...70 [°C] -4...158 [°F]	1...10	—	—	» SP321A
датчики скорости потока с внешней электроникой • Технологическое соединение • Т-образные элементы для контактной шайбы									
Тип	Диапазон настройки жидкости	Диапазон настройки газы	Наивысшая чувствительность для жидкостей	Наивысшая чувствительность для газов	Температура измеряемой среды	Время отклика	Рабочее напряжение	Потребление тока	Номер для заказа
						[с]	[В]	[мА]	
Тип • Внутренняя резьба M18 x 1,5 для адаптера (титан) • Разъём M12									
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...3000 [cm/s] 393...5905 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-25...80 [°C] -13...176 [°F]	1...10	—	—	» SF5701
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...3000 [cm/s] 393...5905 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-25...80 [°C] -13...176 [°F]	1...10	—	—	» SF5702
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...3000 [cm/s] 393...5905 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-25...80 [°C] -13...176 [°F]	1...10	—	—	» SF5703
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...3000 [cm/s] 393...5905 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-25...80 [°C] -13...176 [°F]	1...10	—	—	» SF5704
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...3000 [cm/s] 393...5905 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-25...80 [°C] -13...176 [°F]	1...10	—	—	» SF5704
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...3000 [cm/s] 393...5905 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-25...80 [°C] -13...176 [°F]	1...10	—	—	» SF5704
Тип SFD • Внутренняя резьба M18 x 1,5 для адаптера • Кабель PUR (полиуретан)									
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...3000 [cm/s] 393...5905 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-25...80 [°C] -13...176 [°F]	1...10	—	—	» SF5350
Тип SFD • Внутренняя резьба M18 x 1,5 для адаптера • Разъём M12									
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...3000 [cm/s] 393...5905 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-25...80 [°C] -13...176 [°F]	1...10	—	—	» SF5200
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...3000 [cm/s] 393...5905 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-25...80 [°C] -13...176 [°F]	1...10	—	—	» SF5201
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...3000 [cm/s] 393...5905 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-25...80 [°C] -13...176 [°F]	1...10	—	—	» SF5201
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...3000 [cm/s] 393...5905 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-25...80 [°C] -13...176 [°F]	1...10	—	—	» SF5201
Тип SFD • Внутренняя резьба M18 x 1,5 для адаптера • Экранированный силиконовый кабель									
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...3000 [cm/s] 393...5905 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	0...120 [°C] 32...248 [°F]	1...10	—	—	» SF5300
Тип SFD • Внутренняя резьба M18 x 1,5 для адаптера (титан) • Разъём M12									
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...3000 [cm/s] 393...5905 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-25...80 [°C] -13...176 [°F]	1...10	—	—	» SF5700
Тип SFD • Внутренняя резьба M18 x 1,5 для адаптера (титан) • Экранированный силиконовый кабель									
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...3000 [cm/s] 393...5905 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	0...120 [°C] 32...248 [°F]	1...10	—	—	» SF5800
Тип SFG • Ø 10 mm • Разъём M12									
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...3000 [cm/s] 393...5905 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-20...70 [°C] -4...158 [°F]	1...10	—	—	» SF620A
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...3000 [cm/s] 393...5905 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-25...80 [°C] -13...176 [°F]	1...10	—	—	» SF6200
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...3000 [cm/s] 393...5905 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-25...80 [°C] -13...176 [°F]	1...10	—	—	» SF6201
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...3000 [cm/s] 393...5905 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-25...80 [°C] -13...176 [°F]	1...10	—	—	» SF6201
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...3000 [cm/s] 393...5905 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-25...80 [°C] -13...176 [°F]	1...10	—	—	» SF6201
	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...3000 [cm/s] 393...5905 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-25...80 [°C] -13...176 [°F]	1...10	—	—	» SF6201

датчики скорости потока с внешней электроникой • Технологическое соединение • Универсальное для адаптера M12, G ¼, G ½

Тип	Диапазон настройки жидкости	Диапазон настройки газы	Наивысшая чувствительность для жидкостей	Наивысшая чувствительность для газов	Температура измеряемой среды	Время отклика	Рабочее напряжение	Потребление тока	Номер для заказа
						[с]	[В]	[мА]	
Тип • Внутренняя резьба M18 x 1,5 для адаптера (титан) • Разъём M12									
	3...300 [cm/s]	200...3000 [cm/s]	3...60 [cm/s]	200...800 [cm/s]	-25...80 [°C]	1...10	—	—	» SF5701
	5...590 [ft/min]	393...5905 [ft/min]	5...118 [ft/min]	393...1574 [ft/min]	-13...176 [°F]	1...10	—	—	» SF5701
	3...300 [cm/s]	200...3000 [cm/s]	3...60 [cm/s]	200...800 [cm/s]	-25...80 [°C]	1...10	—	—	» SF5702
	5...590 [ft/min]	393...5905 [ft/min]	5...118 [ft/min]	393...1574 [ft/min]	-13...176 [°F]	1...10	—	—	» SF5702
	3...300 [cm/s]	200...3000 [cm/s]	3...60 [cm/s]	200...800 [cm/s]	-25...80 [°C]	1...10	—	—	» SF5703
	5...590 [ft/min]	393...5905 [ft/min]	5...118 [ft/min]	393...1574 [ft/min]	-13...176 [°F]	1...10	—	—	» SF5703
	3...300 [cm/s]	200...3000 [cm/s]	3...60 [cm/s]	200...800 [cm/s]	-25...80 [°C]	1...10	—	—	» SF5704
	5...590 [ft/min]	393...5905 [ft/min]	5...118 [ft/min]	393...1574 [ft/min]	-13...176 [°F]	1...10	—	—	» SF5704

Тип SFD • Внутренняя резьба M18 x 1,5 для адаптера • Кабель PUR (полиуретан)

	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...3000 [cm/s] 393...5905 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-25...80 [°C] -13...176 [°F]	1...10	—	—	» SF5350
--	------------------------------------	--	-----------------------------------	---	---------------------------------	--------	---	---	----------

Тип SFD • Внутренняя резьба M18 x 1,5 для адаптера • Разъём M12

	3...300 [cm/s]	200...3000 [cm/s]	3...60 [cm/s]	200...800 [cm/s]	-25...80 [°C]	1...10	—	—	» SF0537
	5...590 [ft/min]	393...5905 [ft/min]	5...118 [ft/min]	393...1574 [ft/min]	-13...176 [°F]				
	3...300 [cm/s]	200...3000 [cm/s]	3...60 [cm/s]	200...800 [cm/s]	-25...80 [°C]	1...10	—	—	» SF5200
	5...590 [ft/min]	393...5905 [ft/min]	5...118 [ft/min]	393...1574 [ft/min]	-13...176 [°F]				
	3...300 [cm/s]	200...3000 [cm/s]	3...60 [cm/s]	200...800 [cm/s]	-25...80 [°C]	1...10	—	—	» SF5201
	5...590 [ft/min]	393...5905 [ft/min]	5...118 [ft/min]	393...1574 [ft/min]	-13...176 [°F]				

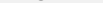
Тип SFD • Внутренняя резьба M18 x 1,5 для адаптера • Экранированный силиконовый кабель

	3...300 [cm/s]	200...3000 [cm/s]	3...60 [cm/s]	200...800 [cm/s]	0...120 [°C]	1...10	—	—	» SF5300
	5...590 [ft/min]	393...5905 [ft/min]	5...118 [ft/min]	393...1574 [ft/min]	32...248 [°F]				

Тип SFD • Внутренняя резьба M18 x 1,5 для адаптера (титан) • Разъём M12

	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...3000 [cm/s] 393...5905 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	-25...80 [°C] -13...176 [°F]	1...10	—	—	» SF5700
--	------------------------------------	--	-----------------------------------	---	---------------------------------	--------	---	---	----------

Тип SFD • Внутренняя резьба M18 x 1,5 для адаптера (титан) • Экранированный силиконовый кабель

	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...3000 [cm/s] 393...5905 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	0...120 [°C] 32...248 [°F]	1...10	—	—	» SF5800
--	------------------------------------	--	-----------------------------------	---	-------------------------------	--------	---	---	----------

датчики скорости потока с внешней электроникой • Технологическое соединение • Стерильное резьбовое соединение

Тип	Диапазон настройки жидкости	Диапазон настройки газы	Наивысшая чувствительность для жидкостей	Наивысшая чувствительность для газов	Температура измеряемой среды	Время отклика [с]	Рабочее напряжение [В]	Потребление тока [мА]	Номер для заказа
-----	-----------------------------------	-------------------------------	--	--	------------------------------------	-----------------------------	----------------------------------	---------------------------------	------------------------

Тип SFG • Соединение типа "Clamp" по ISO 2852 DN25 • Экранированный силиконовый кабель

	3...300 [cm/s] 5...590 [ft/min]	200...2000 [cm/s] 393...3937 [ft/min]	3...60 [cm/s] 5...118 [ft/min]	200...800 [cm/s] 393...1574 [ft/min]	0...120 [°C] 32...248 [°F]	1...10	—	—	» SF0516
--	------------------------------------	--	-----------------------------------	---	-------------------------------	--------	---	---	----------

датчики скорости потока с внешней электроникой • Технологическое соединение • Ø 10 мм

Тип	Диапазон настройки жидкости	Диапазон настройки газы	Наивысшая чувствительность для жидкостей	Наивысшая чувствительность для газов	Температура измеряемой среды	Время отклика	Рабочее напряжение	Потребление тока	Номер для заказа
						[с]	[В]	[мА]	

Тип SFG • Ø 10 mm • Разъём M12

3...300 [cm/s]	200...3000 [cm/s]	3...60 [cm/s]	200...800 [cm/s]	-20...70 [°C]	1...10	—	—	» SF620A
5...590 [ft/min]	393...5905 [ft/min]	5...118 [ft/min]	393...1574 [ft/min]	-4...158 [°F]				
3...300 [cm/s]	200...3000 [cm/s]	3...60 [cm/s]	200...800 [cm/s]	-25...80 [°C]	1...10	—	—	» SF6200
5...590 [ft/min]	393...5905 [ft/min]	5...118 [ft/min]	393...1574 [ft/min]	-13...176 [°F]				
3...300 [cm/s]	200...3000 [cm/s]	3...60 [cm/s]	200...800 [cm/s]	-25...80 [°C]	1...10	—	—	» SF6201
5...590 [ft/min]	393...5905 [ft/min]	5...118 [ft/min]	393...1574 [ft/min]	-13...176 [°F]				

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 || эл. почта imf@nt-rt.ru