

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

Распределительные коробки

ifm electronic



Распределительные коробки

Центральный распределитель обеспечивает подключение нескольких датчиков и передачу соответствующих сигналов и питающих напряжений по многожильному кабелю.

Это позволяет значительно сократить затраты на монтаж и прокладку кабельных соединений.

Наряду с центральными распределителями с прочно присоединенным герметизированным кабелем имеются исполнения с центральным штекерным соединителем.

Распределительные коробки для промышленного применения

Конструкция	Кабель	Сечение жил кабеля	Материал корпуса / гайки	Напряжение [В]	Темп-ра окр. среды [°C]	Степень защиты	LED	Чертеж	Код товара
-------------	--------	--------------------	--------------------------	----------------	-------------------------	----------------	-----	--------	------------

Группа 70 - Распределительная коробка M12 для 1 сигнала - Схема подключения № 1

	5 м чёрный PUR	4 x 0,25 мм ² , Ø 5 мм	TPU / латунь	10...55 DC	-25...80	IP 67	–	1	E10437
--	----------------	-----------------------------------	--------------	------------	----------	-------	---	---	--------

Группа 71 - Распределительная коробка M8, 3 контакта, LED - Схема подключения № 12

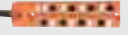
	5 м чёрный PUR	4 x 0,34 мм ² + 2 x 0,75 мм ² , Ø 6,4 мм	пластик PBT-GF 20	10...30 DC	-25...80	IP 65 / IP 67 / IP 68	зелёный / 4 x желтый	2	EBC048
	10 м чёрный PUR	4 x 0,34 мм ² + 2 x 0,75 мм ² , Ø 6,4 мм	пластик PBT-GF 20	10...30 DC	-25...80	IP 65 / IP 67 / IP 68	зелёный / 4 x желтый	2	EBC049

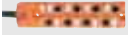
Группа 72 - Распределительная коробка M8, 3 контакта, LED - Схема подключения № 13

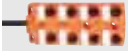
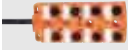
	Разъём M12	–	пластик PBT-GF 20	10...30 DC	-25...80	IP 67 / IP 68	зелёный / 4 x желтый	3	EBC050
--	------------	---	-------------------	------------	----------	---------------	----------------------	---	--------

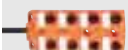
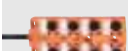
Группа 73 - Распределительная коробка M8, 4 контакта, LED - Схема подключения № 14

	5 м чёрный PUR	8 x 0,34 мм ² + 2 x 0,75 мм ² , Ø 7,4 мм	пластик PBT-GF 20	10...30 DC	-25...80	IP 65 / IP 67 / IP 68	зелёный / 8 x желтых	4	EBC051
	10 м чёрный PUR	8 x 0,34 мм ² + 2 x 0,75 мм ² , Ø 7,4 мм	пластик PBT-GF 20	10...30 DC	-25...80	IP 65 / IP 67 / IP 68	зелёный / 8 x желтых	4	EBC052

Конструкция	Кабель	Сечение жил кабеля	Материал корпуса / гайки	Напряжение [В]	Темп-ра окр. среды [°C]	Степень защиты	LED	Чертеж	Код товара
Группа 74 · Распределительная коробка M8, 4 контакта, LED · Схема подключения № 15									
	Разъём M16	–	пластик PBT-GF 20	10...30 DC	-25...80	IP 67 / IP 68	зелёный / 8 х желтых	5	EBC053
Группа 75 · Распределительная коробка M8, 3 контакта, LED · Схема подключения № 16									
	5 м чёрный PUR	8 x 0,34 мм ² + 2 x 0,75 мм ² , Ø 7,4 мм	пластик PBT-GF 20	10...30 DC	-25...80	IP 65 / IP 67 / IP 68	зелёный / 8 х желтых	6	EBC054
	10 м чёрный PUR	8 x 0,34 мм ² + 2 x 0,75 мм ² , Ø 9,1 мм	пластик PBT-GF 20	10...30 DC	-25...80	IP 65 / IP 67 / IP 68	зелёный / 8 х желтых	6	EBC055
Группа 76 · Распределительная коробка M8, 4 контакта, LED · Схема подключения № 17									
	5 м чёрный PUR	16 x 0,34 мм ² + 2 x 0,75 мм ² , Ø 8,5 мм	пластик PBT-GF 20	10...30 DC	-25...80	IP 65 / IP 67 / IP 68	зелёный / 16 х желтых	7	EBC056
	10 м чёрный PUR	16 x 0,34 мм ² + 2 x 0,75 мм ² , Ø 8,5 мм	пластик PBT-GF 20	10...30 DC	-25...80	IP 65 / IP 67 / IP 68	зелёный / 16 х желтых	7	EBC057
Группа 77 · Распределительная коробка M8, 3 контакта, LED · Схема подключения № 18									
	5 м чёрный PUR	4 x 0,34 мм ² + 2 x 0,75 мм ² , Ø 6,4 мм	пластик PBT-GF 20	10...30 DC	-25...80	IP 65 / IP 67 / IP 68	зелёный / 4 х желтый	2	EBC058
	10 м чёрный PUR	4 x 0,34 мм ² + 2 x 0,75 мм ² , Ø 6,4 мм	пластик PBT-GF 20	10...30 DC	-25...80	IP 65 / IP 67 / IP 68	зелёный / 4 х желтый	2	EBC059
Группа 78 · Распределительная коробка M8, 3 контакта, LED · Схема подключения № 19									
	Разъём M12	–	пластик PBT-GF 20	10...30 DC	-25...80	IP 65 / IP 67 / IP 68	зелёный / 4 х желтый	3	EBC060
Группа 79 · Распределительная коробка M8, 4 контакта, LED · Схема подключения № 20									
	5 м чёрный PUR	8 x 0,34 мм ² + 2 x 0,75 мм ² , Ø 7,4 мм	пластик PBT-GF 20	10...30 DC	-20...80	IP 65 / IP 67 / IP 68	зелёный / 8 х желтых	4	EBC061
	10 м чёрный PUR	8 x 0,34 мм ² + 2 x 0,75 мм ² , Ø 7,4 мм	пластик PBT-GF 20	10...30 DC	-20...80	IP 65 / IP 67 / IP 68	зелёный / 8 х желтых	4	EBC062
Группа 80 · Распределительная коробка M8, 4 контакта, LED · Схема подключения № 21									
	Разъём M16	–	пластик PBT-GF 20	10...30 DC	-25...80	IP 67 / IP 68	зелёный / 8 х желтых	5	EBC063

Конструкция	Кабель	Сечение жил кабеля	Материал корпуса / гайки	Напряжение [В]	Темп-ра окр. среды [°C]	Степень защиты	LED	Чертеж	Код товара
Группа 81 - Распределительная коробка M8, 3 контакта, LED - Схема подключения № 22									
	5 м чёрный PUR	8 x 0,34 мм ² + 2 x 0,75 мм ² , Ø 9,1 мм	пластик PBT-GF 20	10...30 DC	-25...80	IP 65 / IP 67 / IP 68	зелёный / 8 x желтых	6	EBC064
	10 м чёрный PUR	8 x 0,34 мм ² + 2 x 0,75 мм ² , Ø 9,1 мм	пластик PBT-GF 20	10...30 DC	-25...80	IP 65 / IP 67 / IP 68	зелёный / 8 x желтых	6	EBC065
Группа 82 - Распределительная коробка M8, 4 контакта, LED - Схема подключения № 23									
	5 м чёрный PUR	16 x 0,34 мм ² + 2 x 0,75 мм ² , Ø 8,5 мм	пластик PBT-GF 20	10...30 DC	-20...80	IP 65 / IP 67 / IP 68	зелёный / 16 x желтых	7	EBC066
	10 м чёрный PUR	16 x 0,34 мм ² + 2 x 0,75 мм ² , Ø 8,5 мм	пластик PBT-GF 20	10...30 DC	-20...80	IP 65 / IP 67 / IP 68	зелёный / 16 x желтых	7	EBC067
Группа 83 - Распределительная коробка M12 для 1 сигнала - Схема подключения № 2									
	5 м чёрный PUR	4 x 0,34 мм ² + 3 x 1 мм ² , Ø 7,5 мм	PA	30 AC/DC	-25...80	IP 67 / IP 68	–	8	EBC013
	10 м чёрный PUR	4 x 0,34 мм ² + 3 x 1 мм ² , Ø 7,5 мм	PA	30 AC/DC	-25...80	IP 67 / IP 68	–	9	EBC025
Группа 84 - Распределительная коробка M12 для 1 сигнала, LED - Схема подключения № 24									
	5 м чёрный PUR	4 x 0,34 мм ² + 3 x 1 мм ² , Ø 7,5 мм	PA	10...30 DC	-25...80	IP 67 / IP 68	зелёный / 4 x желтый	10	EBC015
	10 м чёрный PUR	4 x 0,34 мм ² + 3 x 1 мм ² , Ø 7,5 мм	PA	10...30 DC	-25...80	IP 67 / IP 68	зелёный / 4 x желтый	11	EBC027
Группа 85 - Распределительная коробка M12 для 1 сигнала - Схема подключения № 3									
	5 м чёрный PUR	6 x 0,34 мм ² + 3 x 1 мм ² , Ø 7,8 мм	PA	30 AC/DC	-25...80	IP 67 / IP 68	–	12	EBC017
	10 м чёрный PUR	6 x 0,34 мм ² + 3 x 1 мм ² , Ø 7,8 мм	PA	30 AC/DC	-25...80	IP 67 / IP 68	–	13	EBC029
Группа 86 - Распределительная коробка M12 для 1 сигнала, LED - Схема подключения № 25									
	5 м чёрный PUR	6 x 0,34 мм ² + 3 x 1 мм ² , Ø 7,8 мм	PA	10...30 DC	-25...80	IP 67 / IP 68	зелёный / 6 x желтый	14	EBC019
	10 м чёрный PUR	6 x 0,34 мм ² + 3 x 1 мм ² , Ø 7,8 мм	PA	10...30 DC	-25...80	IP 67 / IP 68	зелёный / 6 x желтый	15	EBC031

Конструкция	Кабель	Сечение жил кабеля	Материал корпуса / гайки	Напряжение [В]	Темп-ра окр. среды [°C]	Степень защиты	LED	Чертеж	Код товара
Группа 87 · Распределительная коробка M12 для 1 сигнала · Схема подключения № 4									
	5 м чёрный PUR	8 x 0,34 мм ² + 3 x 0,75 мм ² , Ø 8,2 мм	PA	30 AC/DC	-25...80	IP 67 / IP 68	–	16	EBC021
	10 м чёрный PUR	8 x 0,34 мм ² + 3 x 0,75 мм ² , Ø 8,2 мм	PA	30 AC/DC	-25...80	IP 67 / IP 68	–	17	EBC033
Группа 88 · Распределительная коробка M12 для 1 сигнала, LED · Схема подключения № 26									
	5 м чёрный PUR	8 x 0,34 мм ² + 3 x 0,75 мм ² , Ø 8,2 мм	PA	10...30 DC	-25...80	IP 67 / IP 68	зелёный / 8 x желтых	18	EBC023
	10 м чёрный PUR	8 x 0,34 мм ² + 3 x 0,75 мм ² , Ø 8,2 мм	PA	10...30 DC	-25...80	IP 67 / IP 68	зелёный / 8 x желтых	19	EBC035
Группа 89 · Распределительная коробка M12 для 1 сигнала · Схема подключения № 5									
	Разъём M23	–	PA	30 AC/DC	-25...80	IP 67	–	20	EBC001
Группа 90 · Распределительная коробка M12 для 1 сигнала, LED · Схема подключения № 27									
	Разъём M23	–	PA	10...30 DC	-25...80	IP 67	зелёный / 4 x желтый	21	EBC002
Группа 91 · Распределительная коробка M12 для 1 сигнала · Схема подключения № 6									
	Разъём M23	–	PA	30 AC/DC	-25...80	IP 67	–	22	EBC005
Группа 92 · Распределительная коробка M12 для 1 сигнала, LED · Схема подключения № 28									
	Разъём M23	–	PA	10...30 DC	-25...80	IP 67	зелёный / 6 x жёлтый	23	EBC006
Группа 93 · Распределительная коробка M12 для 1 сигнала · Схема подключения № 7									
	Разъём M23	–	PA	30 AC/DC	-25...80	IP 67	–	24	EBC009
Группа 94 · Распределительная коробка M12 для 1 сигнала, LED · Схема подключения № 29									
	Разъём M23	–	PA	10...30 DC	-25...80	IP 67	зелёный / 8 x желтых	25	EBC010

Конструкция	Кабель	Сечение жил кабеля	Материал корпуса / гайки	Напряжение [В]	Темп-ра окр. среды [°C]	Степень защиты	LED	Чертеж	Код товара
Группа 95 · Распределительная коробка M12 для 2 сигналов · Схема подключения № 8									
	5 м чёрный PUR	8 x 0,34 мм ² + 3 x 1,0 мм ² , Ø 8,2 мм	PA	30 AC/DC	-25...80	IP 67 / IP 68	–	8	EBC014
	10 м чёрный PUR	8 x 0,34 мм ² + 3 x 1,0 мм ² , Ø 8,2 мм	PA	30 AC/DC	-25...80	IP 67 / IP 68	–	9	EBC026
Группа 96 · Распределительная коробка M12 для 2 сигналов, LED · Схема подключения № 30									
	5 м чёрный PUR	8 x 0,34 мм ² + 3 x 1,0 мм ² , Ø 8,2 мм	PA	10...30 DC	-25...80	IP 67 / IP 68	зелёный / 8 x жёлтых	26	EBC016
	10 м чёрный PUR	8 x 0,34 мм ² + 3 x 1,0 мм ² , Ø 8,2 мм	PA	10...30 DC	-25...80	IP 67 / IP 68	зелёный / 8 x жёлтых	27	EBC028
Группа 97 · Распределительная коробка M12 для 2 сигналов · Схема подключения № 31									
	5 м чёрный PUR	12 x 0,34 мм ² + 3 x 1,0 мм ² , Ø 8,8 мм	PA	30 AC/DC	-25...80	IP 67 / IP 68	–	12	EBC018
	10 м чёрный PUR	12 x 0,34 мм ² + 3 x 1,0 мм ² , Ø 8,8 мм	PA	30 AC/DC	-25...80	IP 67 / IP 68	–	13	EBC030
Группа 98 · Распределительная коробка M12 для 2 сигналов, LED · Схема подключения № 32									
	5 м чёрный PUR	12 x 0,34 мм ² + 3 x 1,0 мм ² , Ø 8,8 мм	PA	10...30 DC	-25...80	IP 67 / IP 68	зелёный / 12 x жёлтых	28	EBC020
	10 м чёрный PUR	12 x 0,34 мм ² + 3 x 1,0 мм ² , Ø 8,8 мм	PA	10...30 DC	-25...80	IP 67 / IP 68	зелёный / 12 x жёлтых	29	EBC032
Группа 99 · Распределительная коробка M12 для 2 сигналов · Схема подключения № 33									
	5 м чёрный PUR	16 x 0,34 мм ² + 3 x 0,75 мм ² , Ø 9,7 мм	PA	30 AC/DC	-25...80	IP 67 / IP 68	–	16	EBC022
	10 м чёрный PUR	16 x 0,34 мм ² + 3 x 0,75 мм ² , Ø 9,7 мм	PA	30 AC/DC	-25...80	IP 67 / IP 68	–	17	EBC034
Группа 100 · Распределительная коробка M12 для 2 сигналов, LED · Схема подключения № 34									
	5 м чёрный PUR	16 x 0,34 мм ² + 3 x 1,0 мм ² , Ø 9,7 мм	PA	10...30 DC	-25...80	IP 67 / IP 68	зелёный / 16 x жёлтых	30	EBC024
	10 м чёрный PUR	16 x 0,34 мм ² + 3 x 1,0 мм ² , Ø 9,7 мм	PA	10...30 DC	-25...80	IP 67 / IP 68	зелёный / 16 x жёлтых	31	EBC036

Конструкция	Кабель	Сечение жил кабеля	Материал корпуса / гайки	Напряжение [В]	Темп-ра окр. среды [°C]	Степень защиты	LED	Чертеж	Код товара
-------------	--------	--------------------	--------------------------	----------------	-------------------------	----------------	-----	--------	------------

Группа 101 · Распределительная коробка М12 для 2 сигналов · Схема подключения № 9

	Разъём M23	–	PA	30 AC/DC	-25...80	IP 67	–	32	EBC003
---	------------	---	----	----------	----------	-------	---	----	--------

Группа 102 · Распределительная коробка М12 для 2 сигналов, LED · Схема подключения № 35

	Разъём M23	–	PA	10...30 DC	-25...80	IP 67	зелёный / 8 х жёлтых	33	EBC004
---	------------	---	----	------------	----------	-------	----------------------	----	--------

Группа 103 · Распределительная коробка М12 для 2 сигналов · Схема подключения № 10

	Разъём M23	–	PA	30 AC/DC	-25...80	IP 67	–	34	EBC007
---	------------	---	----	----------	----------	-------	---	----	--------

Группа 104 · Распределительная коробка М12 для 2 сигналов, LED · Схема подключения № 36

	Разъём M23	–	PA	10...30 DC	-25...80	IP 67	зелёный / 12 х жёлтых	35	EBC008
---	------------	---	----	------------	----------	-------	-----------------------	----	--------

Группа 105 · Распределительная коробка М12 для 2 сигналов · Схема подключения № 11

	Разъём M23	–	PA	30 AC/DC	-25...80	IP 67	–	36	EBC011
---	------------	---	----	----------	----------	-------	---	----	--------

Группа 106 · Распределительная коробка М12 для 2 сигналов, LED · Схема подключения № 37

	Разъём M23	–	PA	10...30 DC	-25...80	IP 67	зелёный / 16 х жёлтых	37	EBC012
---	------------	---	----	------------	----------	-------	-----------------------	----	--------

Распределительные коробки для гигиенических областей и влажных сред

Конструкция	Кабель	Сечение жил кабеля	Материал корпуса / гайки	Напряжение [В]	Темп-ра окр. среды [°C]	Степень защиты	LED	Чертеж	Код товара
-------------	--------	--------------------	--------------------------	----------------	-------------------------	----------------	-----	--------	------------

Группа 107 · распределительная коробка М12, LED · Схема подключения № 34

	10 м чёрный PUR / PVC	3 x 0,75 мм ² + 16 x 0,34 мм ² , Ø 11 мм	нерж. сталь V4A	10...36 DC	-5...70	IP 69K	зелёный / 16 х жёлтых	38	E11775
---	-----------------------	--	-----------------	------------	---------	--------	-----------------------	----	--------

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