

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

Модули ввода/вывода с интерфейсом AS

ifm electronic

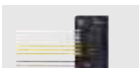


Модули ввода / вывода с интерфейсом AS

Модули ввода / вывода - это децентрализованные модули с интерфейсом AS, используемые для подключения цифровых и аналоговых входов и выходов. Разные области применения выдвигают собственные требования к характеристикам, степени защиты и материалам изготовления модулей ввода/вывода. Мы предлагаем различные конструктивные исполнения таких модулей: в виде плат PCB, для установки в шкафы управления и полевое исполнение модулей ввода/вывода со степенью защиты IP69K.

Модули ввода/вывода для монтажа в шкаф

Конструкция	Входы / выходы	Описание	Чертеж	Код товара
	4 входа	Активный модуль AS-i · Возможен монтаж в ряд · Разъём для адресации · Версия 2.1 с расширенным режимом адресации · Цифровые входы · Клеммный разъём Combicon · PA	1	AC2250
	4 входа	Активный модуль AS-i · Возможен монтаж в ряд · Разъём для адресации · Входное напряжение от внешнего источника напряжения PELV · Версия 2.1 с расширенным режимом адресации · Цифровые входы · Клеммный разъём Combicon · PA	1	AC2254
	4 выхода	Активный модуль AS-i · Возможен монтаж в ряд · Разъём для адресации · версия 2.1 · Цифровые выходы · Клеммный разъём Combicon · PA	1	AC2252
	4 входа / 2 выхода / реле	Активный модуль AS-i · Возможен монтаж в ряд · Разъём для адресации · Версия 2.1 с расширенным режимом адресации · Цифровые входы · Клеммный разъём Combicon · PA	1	AC2256
	4 входа / 2 выхода / реле	Активный модуль AS-i · Возможен монтаж в ряд · Разъём для адресации · Входное напряжение от внешнего источника напряжения PELV · Версия 2.1 с расширенным режимом адресации · Цифровые входы и выходы · Клеммный разъём Combicon · PA	1	AC2255

Конструкция	Входы / выходы	Описание	Чертеж	Код товара
	4 входы / 3 выхода	Активный модуль AS-i · Возможен монтаж в ряд · Разъём для адресации · Версия 2.1 с расширенным режимом адресации · Цифровые входы и выходы · Клеммный разъём Combicon · PA	1	AC2264
	4 входа / 4 выхода	Активный модуль AS-i · Возможен монтаж в ряд · Разъём для адресации · версия 2.1 · Цифровые входы и выходы · Клеммный разъём Combicon · PA	1	AC2251
	4 входа / 4 выхода	Активный модуль AS-i · Возможен монтаж в ряд · Разъём для адресации · Внешнее питание датчика по стандарту PELV · версия 2.1 · Цифровые входы и выходы · Клеммный разъём Combicon · PA	1	AC2257
	4 входа / 4 выхода	Активный модуль AS-i · Возможен монтаж в ряд · Разъём для адресации · Внешнее питание датчика по стандарту PELV · Версия 3.0 с расширенным режимом адресации · Только для работы с мастерами AS-i с профилем M4 · Цифровые входы и выходы · Клеммный разъём Combicon · PA	2	AC2267
	4 входа 4...20 mA	Активный модуль AS-i · AS-i профиль S-7.3 · 4 аналоговых входа 4...20 mA · Питание от источника AS-i или внешнего источника 24 В · Для 2-, 3-или 4-х проводных датчиков · Combicon-клеммы для подключения датчика · PA 6.6	1	AC2216
	4 входа 0...10 V	Активный модуль AS-i · AS-i профиль S-7.3 · 4 аналоговых входа 0...10 В · Для 2-, 3-или 4-х проводных датчиков · Combicon-клеммы для подключения датчика · PA 6.6	1	AC2217
	4 выхода 0...20 mA	Активный модуль AS-i · AS-i профиль S-7.3 · 4 аналоговых выхода 0...20 mA · Для соединения 2- и 4-проводных исполнительных устройств с отдельным питанием 24 В · Combicon-клеммы для подключения привода · PA 6.6	1	AC2218
	4 выхода 0...10 V	Активный модуль AS-i · AS-i профиль S-7.3 · 4 аналоговых выхода 0...10 В · Для соединения 2- и 4-проводных исполнительных устройств с отдельным питанием 24 В · Combicon-клеммы для подключения привода · PA 6.6	1	AC2219
	4 входа / 4 выхода / реле	Активный модуль AS-i · Возможен монтаж в ряд · Разъём для адресации · версия 2.1 · Клеммный разъём Combicon · PA 6.6	3	AC2258
	4 входа / 4 выхода / реле	Активный модуль AS-i · Возможен монтаж в ряд · Разъём для адресации · Входное напряжение от внешнего источника напряжения PELV · версия 2.1 · Клеммный разъём Combicon · PA 6.6	3	AC2259
	4 входа / 4 выхода	Активный модуль AS-i · Размер PCB 105 x 45 x 17 мм · Длина провода 0,2 м · Цифровые входы и выходы	4	AC2709
	4 входы / 3 выхода	Активный модуль AS-i · Ведомый модуль AS-i с расширенным режимом адресации · Размер PCB 105 x 45 x 17 мм · Длина провода 0,2 м · Цифровые входы и выходы	4	AC2739
	2 входа / 1 светодиодный выход	Активный модуль AS-i · Подходит только для механических контактов · Длина провода 0,1 м	5	AC2729
	3 входы / 3 выхода	Активный модуль AS-i · AS-i версии 2.1 с расширенным режимом адресации	6	AC2731
	4 входа / 4 выхода	Активный модуль AS-i · Ведомый модуль AS-i с расширенным режимом адресации · Только для работы с мастерами AS-i с профилем M4 · 12 x 0,2 м · корпус: PC экранированный	7	AC2750
	4 входы / 3 выхода	Активный модуль AS-i · Ведомый модуль AS-i с расширенным режимом адресации · 11 x 0,2 м · корпус: PC экранированный	8	AC2751

Конструкция	Входы / выходы	Описание	Чертеж	Код товара
	4 входа / 4 выхода	Активный модуль AS-i · Ведомый модуль AS-i с расширенным режимом адресации · Только для работы с мастерами AS-i с профилем M4 · корпус: PC экранированный	9	AC2752
	4 входы / 3 выхода	Активный модуль AS-i · Ведомый модуль AS-i с расширенным режимом адресации · корпус: PC экранированный	10	AC2753
	4 входа / 4 выхода	Активный модуль AS-i · Возможен монтаж в ряд · Версия 3.0 с расширенным режимом адресации · Только для работы с мастерами AS-i с профилем M4 · пластмасса / PC GF20	11	AC3200
	4 входа / 4 выхода	Активный модуль AS-i · Возможен монтаж в ряд · Версия 3.0 с расширенным режимом адресации · Только для работы с мастерами AS-i с профилем M4 · пластмасса / PC GF20	11	AC3201
	4 входа / 4 выхода	Активный модуль AS-i · Возможен монтаж в ряд · Разъём для адресации · Версия 3.0 с расширенным режимом адресации · Только для работы с мастерами AS-i с профилем M4 · пластмасса / PC GF20	12	AC3220
	4 входа / 4 выхода	Активный модуль AS-i · Возможен монтаж в ряд · Разъём для адресации · Версия 3.0 с расширенным режимом адресации · Только для работы с мастерами AS-i с профилем M4 · пластмасса / PC GF20	12	AC3221

Полевые модули IP 67 интерфейс AS-i

Конструкция	Входы / выходы	Описание	Чертеж	Код товара
	4-х канальная распределительная коробка	Распределительный модуль ClassicLine · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · Разветвительная коробка AS-i и AUX для подключения интеллектуальных датчиков/ приводов · Разъёмы M12 x 1 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	13	AC5200
	4 входа	Активный модуль ClassicLine · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · Цифровые входы · Разъёмы M12 x 1 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	13	AC5205
	4 входа	Активный модуль ClassicLine · Версия 2.11 и 3.0 с расширенным режимом адресации · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · Цифровые входы · Разъёмы M12 x 1 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	13	AC5215
	4 аналоговых входа 4...20 mA	Активный модуль ClassicLine · 4 аналоговых входа 4...20 mA · Для подключения 2- и 3- проводных датчиков · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	13	AC5216
	3 выхода	Активный модуль ClassicLine · Версия 2.11 и 3.0 с расширенным режимом адресации · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · Цифровые выходы · Разъёмы M12 x 1 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	13	AC5203
	4 выхода	Активный модуль ClassicLine · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · Цифровые выходы · Разъёмы M12 x 1 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	13	AC5208

Конструкция	Входы / выходы	Описание	Чертеж	Код товара
	4 выхода	Активный модуль ClassicLine · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · Цифровые выходы 2 А · Разъёмы M12 x 1 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	13	AC5213
	2 выхода / 2 входа	Активный модуль ClassicLine · Версия 2.11 и 3.0 с расширенным режимом адресации · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · цифровые выходы и входы · Разъёмы M12 x 1 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	13	AC5214
	2 входа / 2 выхода	Активный модуль ClassicLine · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · Цифровые входы и выходы (2 А) · Разъёмы M12 x 1 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	13	AC5211
	2 выхода / 2 входа	Активный модуль ClassicLine · Версия 2.11 и 3.0 с расширенным режимом адресации · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · Выходы питаются от AS-i · цифровые выходы и входы · Разъёмы M12 x 1 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	13	AC5224
	4 входы / 3 выхода	Активный модуль ClassicLine · Версия 2.11 и 3.0 с расширенным режимом адресации · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · входы питаются от внешнего источника · Разъёмы M12 x 1 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	14	AC5292
	8 цифровых входов (2 исполнительных устройства)	Активный модуль ClassicLine · Версия 2.11 и 3.0 с расширенным режимом адресации · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · Цифровые входы · Разъёмы M12 x 1 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	14	AC5210
	4 входа / 4 выхода	Активный модуль ClassicLine · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · Цифровые входы и выходы · Разъёмы M12 x 1 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	14	AC5209
	4 входа / 4 выхода	Активный модуль ClassicLine · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · Цифровые входы и выходы (2 А) · Разъёмы M12 x 1 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	14	AC5212
	4 входы / 3 выхода	Активный модуль ClassicLine · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · Версия 2.11 и 3.0 с расширенным режимом адресации · Цифровые входы и выходы · Разъёмы M12 x 1 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	14	AC5204
	4 входа / 4 выхода	Активный модуль ClassicLine · Только для работы с мастерами AS-i с профилем M4 · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · Версия 3.0 с расширенным режимом адресации · Цифровые входы и выходы · Разъёмы M12 x 1 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	14	AC5235
	4 входа / 4 выхода	Активный модуль ClassicLine · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · Версия 3.0 с расширенным режимом адресации · Только для работы с мастерами AS-i с профилем M4 · Цифровые входы и выходы (2 А) · Разъёмы M12 x 1 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	14	AC5236
	2 кнопки / 2 светодиодных индикатора	Верхние части активного модуля AS-i с подсвечиваемыми кнопками · Питание через AS-i кабель · A/B-Slave · Функции кнопок: нормально открытый / нормально закрытый · PBT	–	AC2088

Конструкция	Входы / выходы	Описание	Чертеж	Код товара
	2 кнопки / 2 светодиодных индикатора	Верхние части активного модуля AS-i с подсвечиваемыми кнопками · Питание через AS-i кабель · Сменные цветные вставки · PBT	15	AC2086
	1 кнопка / 1 поворотный переключатель с ключом / 1 светодиодный дисплей	Верхняя часть активного модуля AS-i с подсвечиваемыми кнопками · Питание через AS-i кабель · Версия 2.1 с расширенным режимом адресации · PBT	15	AC2087
	4 входа 4...20 mA	Активный модуль ClassicLine · AS-i профиль S-7.3 · 4 аналоговых входа 4...20 mA · ИК-порт для адресации · Для 2-, 3-или 4-х проводных датчиков · Разъёмы M12 x 1 · PBT	16	AC2516
	4 входа 0...10 V	Активный модуль ClassicLine · AS-i профиль S-7.3 · 4 аналоговых входа 0...10 V · ИК-порт для адресации · Для 2-, 3-или 4-х проводных датчиков · Разъёмы M12 x 1 · PBT	16	AC2517
	2 входа 4...20 mA	Активный модуль ClassicLine · 2 аналоговых входа 4...20 mA · Для подключения 2- и 3- проводных датчиков · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	13	AC5222
	2 входа 4...20 mA	Активный модуль ClassicLine · 2 аналоговых входа 4...20 mA · Для подключения 2- и 4- проводных датчиков · Гальваническая развязка · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	13	AC5223
	2 IO-Link Порты	Активный модуль ClassicLine · 2 IO-Link Порты · для подключения IO-Link датчиков и приводов, бинарных датчиков и бинарных приводов · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · Только для работы с мастерами AS-i с профилем M4 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	13	AC5225
	4 аналоговых входа 4...20 mA	Активный модуль ClassicLine · 4 аналоговых входа 4...20 mA · Для 2-, 3-или 4-х проводных датчиков · Гальваническая развязка · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	13	AC5226
	2 цифровых входа / 1 аналоговый вход / 1 аналоговый выход	Активный модуль ClassicLine · Только для работы с мастерами AS-i с профилем M4 · Гальваническая развязка · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · Разъёмы M12 x 1 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	13	AC5230
	4 входа	Активный модуль ClassicLine · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · Сертификат ATEX · группа II, категория 3D · Только в сочетании с защитным кожухом E7000A или соответствующей степенью защиты · Разъёмы M12 x 1 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	13	AC505A
	4 входа	Активный модуль ClassicLine · Версия 2.11 и 3.0 с расширенным режимом адресации · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · Сертификат ATEX · группа II, категория 3D · Только в сочетании с защитным кожухом E7000A или соответствующей степенью защиты · Разъёмы M12 x 1 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	13	AC515A
	4 выхода	Активный модуль ClassicLine · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · Сертификат ATEX · группа II, категория 3D · Только в сочетании с защитным кожухом E7000A или соответствующей степенью защиты · Разъёмы M12 x 1 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	13	AC508A

Конструкция	Входы / выходы	Описание	Чертеж	Код товара
	2 входа / 2 выхода	Активный модуль ClassicLine · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · Сертификат ATEX · группа II, категория 3D · Только в сочетании с защитным кожухом E7000A или соответствующей степени защиты · Цифровые входы и выходы (2 A) · Разъёмы M12 x 1 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	13	AC507A
	2 выхода / 2 входа	Активный модуль ClassicLine · Версия 2.11 и 3.0 с расширенным режимом адресации · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · Сертификат ATEX · группа II, категория 3D · Только в сочетании с защитным кожухом E7000A или соответствующей степени защиты · Разъёмы M12 x 1 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	13	AC514A
	2 входа 4...20 mA	Активный модуль AS-i · 2 аналоговых входа 4...20 mA · Для подключения 2- и 3-проводных датчиков · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · Сертификат ATEX · группа II, категория 3D · Только в сочетании с защитным кожухом E7000A или соответствующей степени защиты · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	13	AC522A
	4 входа / 4 выхода	Активный модуль ClassicLine · Только для работы с мастерами AS-i с профилем M4 · Разъём для адресации · Ориентация плоского кабеля возможна в трех направлениях · Версия 3.0 с расширенным режимом адресации · Сертификат ATEX · группа II, категория 3D · Только в сочетании с защитным кожухом E7000A или соответствующей степени защиты · Разъёмы M12 x 1 · PA / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	14	AC535A

Модули CompactLine

Конструкция	Входы / выходы	Описание	Чертеж	Код товара
	2 входа 4...20 mA	Активный модуль CompactLine · 2 аналоговых входа 4...20 mA · Для подключения 2- и 3-проводных датчиков · ИК-порт для адресации · нерж. сталь V4A · Разъёмы M12 x 1 · PA / гнездо: нерж. сталь V4A / Резьбовые вставки в нижнюю часть: нерж. сталь V4A / Винты в нижней части: нержавеющей сталь / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	17	AC2402
	2 входа 4...20 mA	Активный модуль CompactLine · 2 аналоговых входа 4...20 mA · Для подключения 2- и 4-проводных датчиков · Гальваническая развязка · ИК-порт для адресации · нерж. сталь V4A · Разъёмы M12 x 1 · PA / гнездо: нерж. сталь V4A / Резьбовые вставки в нижнюю часть: нерж. сталь V4A / Винты в нижней части: нержавеющей сталь / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	17	AC2403
	4-х канальная распределительная коробка	Пассивный компактный модуль · AS-i распределитель для подключения интеллектуальных датчиков/приводов · Разъёмы M12 x 1 · PA 6.6 / гнездо: латунь никелированн. / Резьбовые вставки в нижнюю часть: латунь никелированн. / О-кольцо: витон / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	18	AC2413
	4 входа	Активный модуль CompactLine · полностью изолированный корпус · ИК-порт для адресации · Цифровые входы · Разъёмы M12 x 1 · PA / гнездо: латунь никелированн. / Резьбовые вставки в нижнюю часть: латунь никелированн. / О-кольцо: витон / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	19	AC2410
	4 входа	Активный модуль CompactLine · ИК-порт для адресации · Версия 2.11 и 3.0 с расширенным режимом адресации · Цифровые входы · Разъёмы M12 x 1 · PA / гнездо: латунь никелированн. / Резьбовые вставки в нижнюю часть: латунь никелированн. / О-кольцо: витон / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	19	AC2457
	4 входа	Активный модуль CompactLine · ИК-порт для адресации · Металлические части из нержавеющей стали · Цифровые входы · Разъёмы M12 x 1 · PA / гнездо: нерж. сталь V4A / Резьбовые вставки в нижнюю часть: нерж. сталь V4A / винты: нержавеющей сталь / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие / О-кольцо: EPDM	19	AC2451

Конструкция	Входы / выходы	Описание	Чертеж	Код товара
	4 выхода	Активный модуль CompactLine · ИК-порт для адресации · Цифровые выходы · Разъёмы M12 x 1 · PA / гнездо: латунь никелированн. / Резьбовые вставки в нижнюю часть: латунь никелированн. / О-кольцо : витон / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	20	AC2417
	2 входа / 2 выхода	Активный модуль CompactLine · 60 x 118,2 x 27 · ИК-порт для адресации · Цифровые входы и выходы · Разъёмы M12 x 1 · PA / гнездо: латунь никелированн. / Резьбовые вставки в нижнюю часть: латунь никелированн. / О-кольцо : витон / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	20	AC2411
	2 входа / 2 выхода	Активный модуль CompactLine · ИК-порт для адресации · Цифровые входы и выходы · Разъёмы M12 x 1 · PA / гнездо: латунь никелированн. / Резьбовые вставки в нижнюю часть: латунь никелированн. / О-кольцо : витон / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	20	AC2458
	4 входа / 4 выхода	Активный модуль CompactLine · 60 x 152 x 27 · ИК-порт для адресации · Цифровые входы и выходы · Разъёмы M12 x 1 · PA / гнездо: латунь никелированн. / Резьбовые вставки в нижнюю часть: латунь никелированн. / О-кольцо : витон / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	21	AC2412
	4 входа / 4 выхода	Активный модуль CompactLine · ИК-порт для адресации · Цифровые входы и выходы · Разъёмы M12 x 1 · PA / гнездо: латунь никелированн. / Резьбовые вставки в нижнюю часть: латунь никелированн. / О-кольцо : витон / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	21	AC2459
	4 входа / 4 выхода	Активный модуль CompactLine · ИК-порт для адресации · Внешнее питание датчика по стандарту PELV · Цифровые входы и выходы · Разъёмы M12 x 1 · PA / гнездо: латунь никелированн. / Резьбовые вставки в нижнюю часть: латунь никелированн. / О-кольцо : витон / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	21	AC2466
	4 входа / 4 выхода	Активный модуль CompactLine · ИК-порт для адресации · Металлические части из нержавеющей стали · Цифровые входы и выходы · Разъёмы M12 x 1 · PA / гнездо: нерж. сталь V4A / Резьбовые вставки в нижнюю часть: нерж. сталь V4A / винты: нержавеющая сталь / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие / О-кольцо : EPDM	21	AC2452
	4 входа / 4 выхода	Активный модуль CompactLine · ИК-порт для адресации · Версия 3.0 с расширенным режимом адресации · Только для работы с мастерами AS-i с профилем M4 · Цифровые входы и выходы · Разъёмы M12 x 1 · PA / гнездо: латунь никелированн. / Резьбовые вставки в нижнюю часть: латунь никелированн. / О-кольцо : витон / Прокалывающие контакты: CuSn6 поверхность из никеля и оловянное покрытие	21	AC2471
	4 входа	Активный модуль CompactLine · AS-i подключение через разъём M12 · Цифровые входы · Разъёмы M12 x 1 · PA / гнездо: латунь никелированн. / О-кольцо : витон	22	AC2464
	4 входа / 4 выхода	Активный модуль CompactLine · AS-i и дополнительное подключение через разъём M12 · Цифровые входы и выходы · Разъёмы M12 x 1 · PA / гнездо: латунь никелированн. / О-кольцо : витон	23	AC2465
	2 выхода / 2 входа	Компактный модуль M8 AS-i · 90,5 x 30 x 23,5 · Цифровые входы и выходы питающиеся через AS-i · AS-i подключение через разъём M12 · Версия 2.1 и 3.0 с расширенным режимом адресации. · Интерфейс ecolink M8 · Розетка M8 x 1 · PBT	24	AC2482
	4 входа	Компактный модуль M8 AS-i · 90,5 x 30 x 23,5 · Цифровые входы · AS-i подключение через разъём M12 · Версия 2.11 и 3.0 с расширенным режимом адресации. · Интерфейс ecolink M8 · Розетка M8 x 1 · PBT	24	AC2484

Конструкция	Входы / выходы	Описание	Чертеж	Код товара
	8 входов	Компактный модуль M8 AS-i · 134,5 x 30 x 23,5 · Цифровые входы · AS-i подключение через разъём M12 · Версия 3.0 с расширенным режимом адресации · Интерфейс ecolink M8 · Только для работы с мастерами AS-i с профилем M4 · Розетка M8 x 1 · PBT	25	AC2488

Полевые модули IP 67 Profibus DP

Конструкция	Входы / выходы	Описание	Чертеж	Код товара
	4 IO-Link порта / 4 цифровых входа	Модули ввода / вывода для полевой шины · Profibus-DP интерфейс · Разъёмы M12 x 1 · корпус: PA 6 / герметик: PU / Контакты: латунь позолоченый	26	AC2625
	8 входов	Модули ввода / вывода для полевой шины · Profibus-DP интерфейс · Разъёмы M12 x 1 · корпус: PA 6 / герметик: PU / Контакты: латунь позолоченый	26	AC2630
	4 входа / 4 выхода	Модули ввода / вывода для полевой шины · Profibus-DP интерфейс · Разъёмы M12 x 1 · корпус: PA 6 / герметик: PU / Контакты: латунь позолоченый	26	AC2631
	4 входа Pt100	Модули ввода / вывода для полевой шины · Profibus-DP интерфейс · Разъёмы M12 x 1 · корпус: PA 6 / герметик: PU / Контакты: латунь позолоченый	26	AC2634
	4 аналоговых входа 0/4...20 mA	Модули ввода / вывода для полевой шины · Profibus-DP интерфейс · Разъёмы M12 x 1 · корпус: PA 6 / герметик: PU / Контакты: латунь позолоченый	26	AC2636
	4 аналоговых выхода 0/4...20 mA	Модули ввода / вывода для полевой шины · Profibus-DP интерфейс · Разъёмы M12 x 1 · корпус: PA 6 / герметик: PU / Контакты: латунь позолоченый	26	AC2637
	4 аналоговых выхода -10...0 V / 10 V	Модули ввода / вывода для полевой шины · Profibus-DP интерфейс · Разъёмы M12 x 1 · корпус: PA 6 / герметик: PU / Контакты: латунь позолоченый	26	AC2638

Универсальные модули с интерфейсом AS-i

Конструкция	Входы / выходы	Описание	Чертеж	Код товара
	4 входа	Активная верхняя часть универсального модуля AS-i · Цифровые входы · Подключение через пружинные клеммы · PBT / нерж. сталь V2A (303S22)	27	AC2032

Конструкция	Входы / выходы	Описание	Чертеж	Код товара
	4 входа / 4 выхода	Активная верхняя часть универсального модуля AS-i · Цифровые входы и выходы · Подключение через пружинные клеммы · PBT / нерж. сталь V2A (303S22)	28	AC2035
	2 входа 4...20 mA	Активный AS-i модуль, IP 65 · 2 аналоговых входа 4...20 mA · AS-i профиль S-7.3 · Для 2-, 3-или 4-х проводных датчиков · Подключение через пружинные клеммы · PBT	29	AC2616
	2 входа 0...10 V	Активный AS-i модуль, IP 65 · 2 аналоговых входа 0...10 V · AS-i профиль S-7.3 · Для 2-, 3-или 4-х проводных датчиков · Подключение через пружинные клеммы · PBT	29	AC2617
	2 выхода 0...20 mA	Активный AS-i модуль, IP 65 · 2 аналоговых выхода 0...20 mA · AS-i профиль S-7.3 · Для соединения 2- и 4-проводных исполнительных устройств с отдельным питанием 24 V · Подключение через пружинные клеммы · PBT	29	AC2618
	2 выхода 0...10 V	Активный AS-i модуль, IP 65 · 2 аналоговых выхода 0...10 V · AS-i профиль S-7.3 · Для соединения 2- и 4-проводных исполнительных устройств с отдельным питанием 24 V · Подключение через пружинные клеммы · PBT	29	AC2619
	4 входа Pt100	Активный AS-i модуль, IP 65 · 4 аналоговых входа температурные Pt100 · AS-i профиль S-7.3 · Подключение через пружинные клеммы · PBT	28	AC2620

Модули в полевом исполнении с защитой IP 69K и принадлежности

Конструкция	Входы / выходы	Описание	Чертеж	Код товара
	4 входа / 3 выхода	Активный модуль серии ProcessLine · Версия 2.1 с расширенным режимом адресации · Степень защиты IP 69K · нерж. сталь V4A · Цифровые входы и выходы · Разъёмы M12 x 1 · нерж. сталь V4A / Makrolon / O-кольцо: EPDM	30	AC2904
	8 цифровых входов (2 исполнительных устройства)	Активный модуль серии ProcessLine · Версия 2.1 с расширенным режимом адресации · Степень защиты IP 69K · нерж. сталь V4A · Цифровые входы · Разъёмы M12 x 1 · нерж. сталь V4A / Makrolon / O-кольцо: EPDM	31	AC2910
	8-портовый разветвитель	Пассивный разветвитель AS-i ProcessLine · Степень защиты IP 69K · нерж. сталь V4A · Разветвительная коробка AS-i и AUX для подключения интеллектуальных датчиков/ приводов · Разъёмы M12 x 1 · нерж. сталь V4A / Makrolon	32	AC2900
	4 входа 4...20 mA	Активный модуль AS-i · 4 аналоговых входа 4...20 mA · Для подключения 2- и 3-проводных датчиков · Втулка с резьбой: нерж. сталь V4A / Makrolon / O-кольцо: EPDM	33	AC2916
	4 входа 4...20 mA	Активный модуль AS-i · 4 аналоговых входа 4...20 mA · Для 2-, 3-или 4-х проводных датчиков · Гальваническая развязка · Втулка с резьбой: нерж. сталь V4A / Makrolon / O-кольцо: EPDM	33	AC2923
	AS-i / 24V	Разветвитель для плоского кабеля · V4A · Напряжение AS-i и вспомогательное напряжение через разъем M12 · Металлические изделия: нерж. сталь V4A / Уплотнение: FPM / O-кольцо: EPDM	–	E70354
	AS-i	Разветвитель для плоского кабеля · напряжение шины AS-i доступно через штекерный разъем M12 · Металлические изделия: нерж. сталь V4A / O-кольцо: EPDM / гнездо: PP GF30 / Уплотнитель лезвия: TPE	–	E70454
	AS-i / 24V	Разветвитель для плоского кабеля · Металлические изделия: нерж. сталь V4A / Уплотнение: FPM / O-кольцо: EPDM	–	E70377

Нижние части модуля

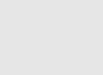
Конструкция	Входы / выходы	Описание	Чертеж	Код товара
	Стыковочный модуль FC	Нижняя часть модуля для плоского кабеля · AS-i интерфейс для верхней части модуля · Быстрая технология монтажа для плоского кабеля AS-i · PBT	34	AC5000
	Стыковочный модуль FC-E с внешним блоком питания	Стыковочный модуль FC-E · AS-i интерфейс для верхней части модуля · Быстрая технология монтажа для плоского кабеля AS-i · PBT	34	AC5003
	Стыковочный модуль FC	Нижняя часть модуля для плоского кабеля · с разъёмом для адресации · AS-i интерфейс для верхней части модуля · Быстрая технология монтажа для плоского кабеля AS-i · PBT	35	AC5010
	Стыковочный модуль FC-E с внешним блоком питания	Стыковочный модуль FC-E · с разъёмом для адресации · AS-i интерфейс для верхней части модуля · Быстрая технология монтажа для плоского кабеля AS-i · PBT	35	AC5011
	Стыковочный модуль FC	Нижняя часть модуля для плоского кабеля · V2A (нерж. сталь) · AS-i интерфейс для верхней части модуля · Быстрая технология монтажа для плоского кабеля AS-i · PBT / нерж. сталь V2A (303S22)	34	AC5014
	Стыковочный модуль FC-E с внешним блоком питания	Стыковочный модуль FC-E · V2A (нерж. сталь) · AS-i интерфейс для верхней части модуля · Быстрая технология монтажа для плоского кабеля AS-i · PBT / нерж. сталь V2A (303S22)	34	AC5015

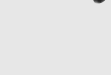
Разъем Combicon

Конструкция	Описание	Код товара
	Разъем Combicon · с винтовыми клеммами, 4 контакта · Материал: токопроводящие части: медный сплав с оловянным покрытием	E70230
	Разъем Combicon · с винтовыми клеммами, 4 контакта · Материал: токопроводящие части: медный сплав с оловянным покрытием	E70231
	Разъем Combicon · с прижимными клеммами, 4 контакта · Материал: токопроводящие части: медный сплав с оловянным покрытием	E70232
	Разъем Combicon · с прижимными клеммами, 4 контакта · Материал: токопроводящие части: медный сплав с оловянным покрытием	E70233
	Разъем Combicon · с клеммами для снятия изоляции, 4 контакта (0,75...1 mm ²) · Материал: токопроводящие части: медный сплав с оловянным покрытием	E70236

Кабельные распределители и принадлежности

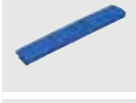
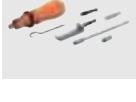
Конструкция	Описание	Код товара
	PAAS M12 · AS-i и внешнее напряжение через разъем M12 · Разъёмы M12 x 1 · Материал: PA 6.6 / корпус разъема: нерж. сталь V4A / винты: нерж. сталь V4A / О-кольцо : NBR	E70188

Конструкция	Описание	Код товара
	PAAS распределительная коробка · Подача напряжения AS-i или внешнее питание 24 V · Материал: PA / винты: нерж. сталь V4A / уплотнение: NBR	E70200
	Разветвитель для плоского кабеля · Подача напряжения AS-i или внешнее питание 24 V · Материал: PA 6 GF35 Grivory	E70381
	Разветвитель для плоского кабеля · нерж. сталь V4A · Сертификат ATEX · группа II, категория 3D/3G · Напряжение AS-i и вспомогательное напряжение через разъем M12 · Материал: Металлические изделия: нерж. сталь V4A / Уплотнение: FPM / О-кольцо: EPDM	E7354A
	Разветвитель для плоского кабеля · Сертификат ATEX · группа II, категория 3D/3G · Подача напряжения AS-i или внешнее питание 24 V · Материал: Металлические изделия: нерж. сталь V4A / Уплотнение: FPM / О-кольцо: EPDM	E7377A
	Ответвитель для плоского кабеля с технологией прорезания изоляции токоведущими ножами · Разъем M12 - плоский кабель AS-i · Материал: PA 6-GF-FR / латунь никелированн.	AC5005
	Ответвитель для плоского кабеля с технологией прорезания изоляции токоведущими ножами · Разъем M12 - плоский кабель AS-i · Материал: уплотнение: NBR / корпус: PA / О-кольцо: FPM / винты: нерж. сталь V2A (303S22) / Накладная гайка: нерж. сталь V2A (303S22) / Контакты: бронза позолоченный	E70271
	Ответвитель для плоского кабеля с технологией прорезания изоляции токоведущими ножами · Разъем M12 - плоский кабель AS-i · Материал: PA	E70096
	Ответвитель для плоского кабеля с технологией прорезания изоляции токоведущими ножами · Распределение напряжения AS-i и внешнего питания 24 V в разъем M12 · 1 m · Материал: корпус: PA 6 GF35 Grivory / Розетка: PUR	E70481
	Ответвитель для плоского кабеля с технологией прорезания изоляции токоведущими ножами · Распределение напряжения AS-i на разъем M12 · 0,6 m · Материал: корпус: PA66 - GF25	E70483
	Ответвитель для плоского кабеля с технологией прорезания изоляции токоведущими ножами · Переход от плоского кабеля к круглому · Длина кабеля 2 m · 2 m · Материал: PA 6 GF35 Grivory / Круглый кабель: PUR / Жила: PVC	E70498
	Ответвитель для плоского кабеля с технологией прорезания изоляции токоведущими ножами · Переход от плоского кабеля к круглому · Длина кабеля 5 m · 5 m · Материал: PA 6 GF35 Grivory / Круглый кабель: PUR / Жила: PVC	E70499
	Плоский изоляционный кабельный разъем	E79995
	Ответвитель для плоского кабеля с технологией прорезания изоляции токоведущими ножами · прямой / угловой	E79998
	Распределительная коробка · 8 · Кабель · 25 m · Материал: нерж. сталь V4A	E11847
	Разветвитель Y · M12 разъем типа "папа" - 2 M8 разъема типа "мама" · без галогена · без силикона · позолоченные контакты · Материал: PUR	E10802

Конструкция	Описание	Код товара
	Разветвитель Y · M12 разъёмы типа "мама" - 2 M12 разъёмы типа "папа" · без галогена · без силикона · позолоченные контакты · Материал: PUR	E10803
	Защитная крышка · M8 · для модулей Compact M8 · Материал: ULTRAMID чёрный	E73005
	Защитная крышка · M12 · для разъемов M12 для модулей ClassicLine, CompactLine и пневмоостровов · Материал: PA чёрный	E73004
	Защитная крышка · M12 · для разъема M12 и защиты неиспользованных входов и выходов на модуле; для неиспользованных входов в распределительной коробке · для ProcessLine модулей · Материал: PVC	E70297
	Коннектор для аналоговых модулей · для AC5222, AC5223, AC2516, AC2566 · Материал: PVC	E75222

Принадлежности для монтажа нижней части адресующих устройств

Конструкция	Описание	Код товара
	Устройство для адресации устройств AS-i · AS-i Версия 3.0 с расширенным режимом адресации	AC1154
	Соединительный кабель для программирования активных компакт-модулей AS-i · для AS-i подчиненного устройства · 1,6 m	E70213
	Соединительный кабель для программирования активных компакт-модулей AS-i · для адресации активных компактных AS-i модулей	E70423
	Соединительный кабель для программирования активных компакт-модулей AS-i · для программирования устройств с AS интерфейсом при помощи инфракрасного порта · 1 m · чёрный	E70211
	Кабель для программирования контроллера E · Разъём "Western" RJ11, 6 контактов / розетка "D-Sub", 9 контактов · 1,55 m · серый	E70320
	Вставка с винтовыми клеммами для подведения вспомогательного питания 24В к модулям типа AC5101/AC5031	AC5007
	Защитный кожух · для модуля ATEX ClassicLine и пневмоостровов ATEX · Материал: корпус: нерж.сталь / Винт с внутренним шестигранником в полукруглой головке: нержавеющая сталь	E7000A
	Применение нижней части в качестве распределительной коробки · Материал: пластмасса	AC3000

Конструкция	Описание	Код товара
	AS-i плоский кабель · защита от переполюсовки благодаря профилю кабеля · для применения с технологией прокола изоляции · 100 m · PUR (полиуретан), без галог. · желтый	E74100
	AS-i плоский кабель · защита от переполюсовки благодаря профилю кабеля · для применения с технологией прокола изоляции · 100 m · PUR (полиуретан), без галог. · чёрный	E74110
	AS-i плоский кабель · защита от переполюсовки благодаря профилю кабеля · для применения с технологией прокола изоляции · 100 m · EPDM, без галог. · желтый	E74000
	AS-i плоский кабель · защита от переполюсовки благодаря профилю кабеля · для применения с технологией прокола изоляции · 100 m · EPDM, без галог. · чёрный	E74010
	AS-i плоский кабель · защита от переполюсовки благодаря профилю кабеля · для применения с технологией прокола изоляции · 100 m · TPE · желтый	E74200
	AS-i плоский кабель · защита от переполюсовки благодаря профилю кабеля · для применения с технологией прокола изоляции · 100 m · TPE · чёрный	E74210
	AS-i плоский кабель · защита от переполюсовки благодаря профилю кабеля · для пищевой промышленности · для применения с технологией прокола изоляции · 100 m · TPE-PVC компауд · желтый	E74300
	AS-i плоский кабель · защита от переполюсовки благодаря профилю кабеля · для пищевой промышленности · для применения с технологией прокола изоляции · 100 m · TPE-PVC компауд · чёрный	E74310
	Инструмент для зачистки концов кабеля JOKARI	E70062
	Заглушка для отверстия под плоский кабель · Длина: 60 mm · для защиты неиспользованных кабельных вводов · для FC - сплиттера E70354 · Материал: Силиконовый полимер синий	E70299
	Заглушка для отверстия под плоский кабель · Длина: 60 mm · для защиты неиспользованных кабельных вводов · для модулей CompactLine (AC24xx), ClassicLine (AC52xx) и пневмоостровов (AC52xx) · Материал: EPDM чёрный	E70399
	Устройство для термообжима колпачка · для изоляции концов гладкого кабеля · Материал: пластмасса	E70113
	Насадка для изоляции свободных концов плоского кабеля · Материал: ULTRAMID / уплотнение: NBR	E70413
	Клипса-зажим с клеящимся слоем для фиксации плоского кабеля · для AC4000 / AC4002 · Материал: PA 6.6	E70067
	Тарированный ключ	E70390

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 || эл. почта imf@nt-rt.ru
