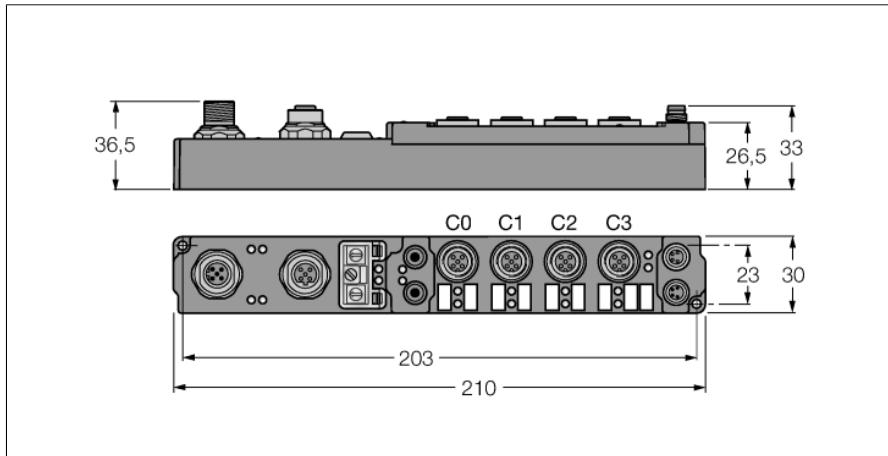


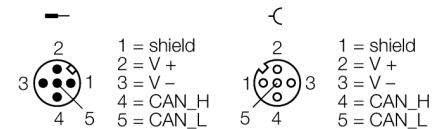
модуль соединения piconet для CANopen
4 цифровых входных фильтров, 3 мс
4 цифровых выходов, 0.5 A
SCOL-0404D-1004



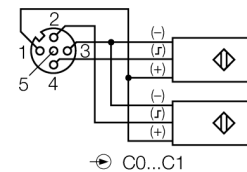
- конфигурационный интерфейс
- Конфигурируемые функции
- Поддерживается через I/O-ASSISTANT 2
- непосредственное присоединение к шине
- непосредственное присоединение к IP link
- корпус, усиленный стекловолокном
- капсулированный электронный модуль
- металлический разъем
- степень защиты IP67

Тип	SCOL-0404D-1004
ID №	6824456
Количество каналов	8
Рабочее напряжение	20...29 В DC
Рабочий ток	≤ 60 mA
Скорость передачи данных полевой шины	10 кбит/с ... 1 Мбит/с
Адресация полевой шины	0 to 99
Сервисный интерфейс	параметризация при помощи I/O-ASSISTANT
Электрическая изоляция	Fieldbus операционное напряжение
Длина оптоволоконного кабеля	≤ 15 м
Количество каналов	4 цифровых выхода в соответствии с EN 61131-2
Напряжение на входе	20...29 В DC от рабочего напряжения
Минимальный уровень напряжения сигнала	-3...5 В DC (EN 61131-2, тип 2)
Максимальный уровень напряжения сигнала	11...30 В DC (EN 61131-2, тип 2)
Задержка на входе	3 мс
Макс. входной ток	6 mA
Количество каналов	4 цифровых выхода в соответствии с EN 61131-2
Напряжение на выходе	20...29 В = от напряжения нагрузки
Выходной ток на канал	0.5 A, тест на короткое замыкание
Тип нагрузки	резистивный, индуктивный, световая нагрузка
Частота переключения	≤ 500 Гц
Коэффициент одновременности	1
Размеры (Ш x Д x В)	30 x 210 x 26.5 мм
Испытание на виброустойчивость	В соотв. с EN 60068-2-6
Испытание на удароустойчивость	в соответствии со стандартом DIN EN 60068-2-27
Электромагнитная совместимость	В соотв. с EN 61000-6-2/EN 61000-6-4
Степень защиты	IP67
Approvals	CE, cULus

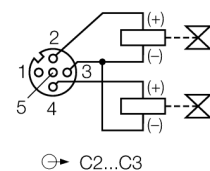
M12 × 1 Fieldbus



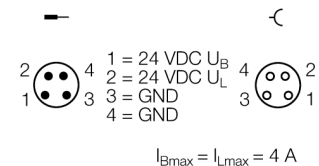
Вход M12 × 1



Выход M12 × 1



Электропитание M8 × 1



$$I_{Bmax} = I_{Lmax} = 4 \text{ A}$$

модуль соединения piconet для CANopen
4 цифровых входных фильтров, 3 мс
4 цифровых выходов, 0.5 А
SCOL-0404D-1004

Данные в образе процесса

			Bit 7	Bit 6	Bit 5	Bit 4	Bit 3	Bit 2	Bit 1	Bit 0
Each 4 bit input and 4 bit output data are mapped.	Input	Byte n (M8)	Is used by the physically following bit-oriented extension module connected via the IP Link.				C3P4	C2P4	C1P4	C0P4
		Byte n (M12)					C1P2	C1P4	C0P2	C0P4
	Output	Byte n (M8)					C7P4	C6P4	C5P4	C4P4
		Byte n (M12)					C3P2	C3P4	C2P2	C2P4

C... = Connector no., P... = Pin no.