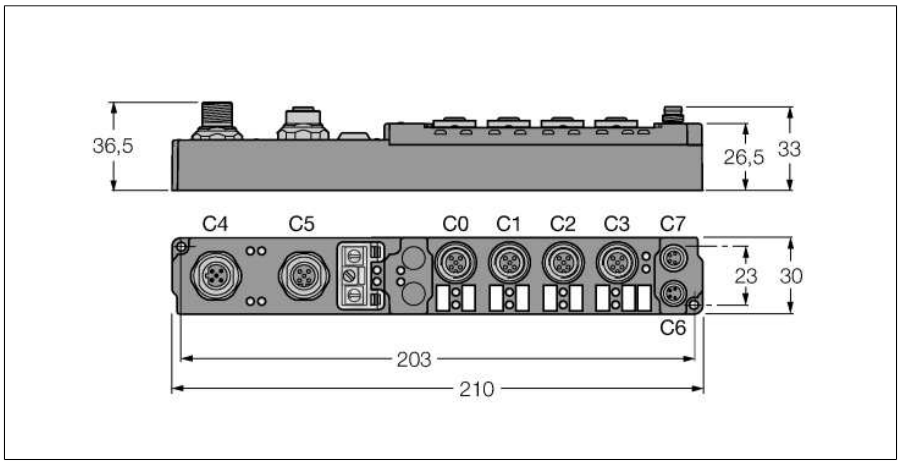
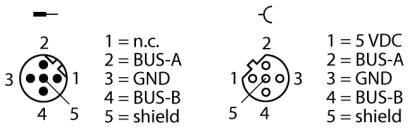
piconet® автономный модуль для PROFIBUS-DP двухканальный суммирующий/вычитающий счетчик SDPB-0202D-1003



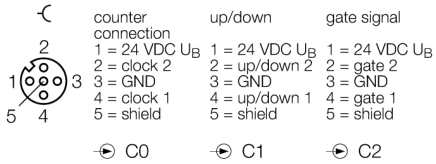
- **суммирующий/вычитающий счетчик**
- **2-канальный**
- **частота переключения 100 кГц**
- **Конфигурационный интерфейс**
- **Функции с настройкоц параметров**
- **Поддерживается через I/O-ASSISTANT 2**
- **непосредственное присоединение к полевой шине**
- **корпус, усиленный стекловолокном**
- **испытан на ударопрочность и вибро-устойчивость**
- **капсулированные электронные моду-ли**
- **металлический разъем**
- **степень защиты IP67**

Тип	SDPB-0202D-1003
Идент. №	6824413
Количество каналов	2
Рабочее напряжение	20…29 В DC
Рабочий ток	≤ 30 мА
Скорость передачи данных полевой шины	9.6 кбит/с … 12 Мбит/с
Адресация полевой шины	0 to 99
Сервисный интерфейс	параметризация при помощи I/O-ASSISTANT
Электрическая изоляция	Fieldbus опреационное напряжение
Количество каналов	2 - подсчета, 2 шлюзовых входа, 2 V/R переклю-чающих контакта
Минимальный уровень напряжения сигнала	-3 до 5 VDC
Частота переключения	≤ 100000 Гц
Количество каналов	2 x 24 VDC/0.5 A, тестирование на короткое за-мыкание
Максимальный уровень напряжения сигнала	11 до 30 VDC
Потребление тока	≤ 10 mA
Питание датчика	тестирование на короткое замыкание, макс. 0.5A рабочее напряжение
Размеры (Ш x Д x В)	30 x 210 x 26.5мм
Рабочая температура	0…+55 □
Температура хранения	-25 до 85 °C
Испытание на виброустойчивость	соотв. EN 60068-2-6
Испытание на ударостойкость	в соответствиисо стандартом DIN EN 60068-2-27
электро-магнитная совместимость	в соответствии с EN 61000-6-2/EN 61000-6-4
Класс защиты	IP67
Approvals	CE, cULus

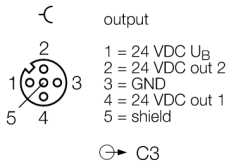
Полевая шина M12 x 1



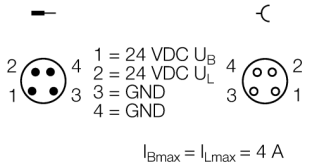
Вход M12 x 1



Выход M12 x 1



Питание M8 x 1



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

Edition • 2016-05-19T02:28:46+02:00

Данные в образе процесса

	Adresse	Input data		Output data	
Pre-conditions	**Word**	**High-Byte**	**Low-Byte**	**High-Byte**	**Low-Byte**
Complex mapping: Data are mapped with control and status byte	**0**	Ch0 D3	SB0	Ch0 D3	CB0
	1	Ch0 D1	Ch0 D2	Ch0 D1	Ch0 D2
	2	SB1	Ch0 D0	CB1	Ch0 D0
	3	Ch1 D2	Ch1 D3	Ch1 D2	Ch1 D3
	4	Ch1 D0	Ch1 D1	Ch1 D0	Ch1 D1

Edition • 2016-05-19T02:28:46+02:00

 Hans Turck GmbH & Co.KG ● D-45472 Mülheim an der Ruhr ● Witzlebenstraße 7 ● Tel. 0208 4952-0 ● Fax 0208 4952-264 ● more@turck.com ● www.turck.com