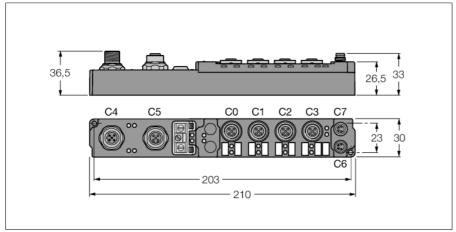


для автономного модуля piconet 4 аналоговых входа 0(4)...20 мА SDPB-40A-1007

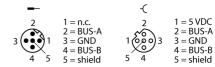


Тип	SDPB-40A-1007 6824439			
ID №				
Количество каналов	4			
Рабочее напряжение	2029 B DC			
Рабочий ток	≤ 55 mA			
Скорость передачи данных полевой шины	9.6 кбит/с 12 Мбит/с			
Адресация полевой шины	0 to 99			
Сервисный интерфейс	параметризация при помощи I/O-ASSISTANT			
Электрическая изоляция	Fieldbus опреационное напряжение			
Количество каналов	2020 mA 4 аналоговых выхода			
Входное сопротивление	80 Ω			
Электрическая изоляция	Fieldbus опреационное напряжение			
Синнфазное напряжение	макс. 35 V			
Измеряемый ток	0,5 mA			
Время преобразования	250 мс			
Относительная погрешность	< +- 0.3 % полной шкалы			
Входной фильтр	различный			
Питание датчика	нагрузочное напряжение			
Размеры (Ш x Д x B)	30 x 210 x 26.5 мм			
Испытание на виброустойчивость	В соотв. с EN 60068-2-6			
Испытание на ударостойкость	в соответствиисо стандартом DIN EN 60068-2-27			
электро-магнитная совместимость	В соотв. с EN 61000-6-2/EN 61000-6-4			

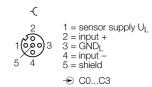
CE, cULus

- 4 аналоговых ввода 0(4)...20 мА
- Конфигурационный интерфейс
- Функции с настройкоц параметров
- Поддерживается через I/O-ASSISTANT 2
- непосредственное присоединение к полевой шине
- корпус, усиленный стекловолокном
- испытан на ударопрочность и виброустойчивость
- капсулированные электронные модули
- металлический разъем
- степень защиты IP67

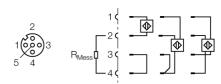
M12 × 1 Fieldbus



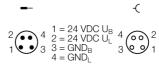
Вход M12 × 1



Соединение - входы



Электропитание M8 × 1



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

Степень защиты

Approvals



для автономного модуля piconet 4 аналоговых входа 0(4)...20 мА SDPB-40A-1007

Данные в образе процесса

Valid for the setting "Motorola format"

SBn: Status byte channel n CBn: Control byte channel n Chn D0: channel n

least significant data byte Chn D1: channel n, most significant data byte

	Address	Input data		Output data	
Pre-conditions	Word	High-Byte	Low-Byte	High-Byte	Low-Byte
Compact mapping: Starting with Ch0 D1 in "Low-Byte" word 0 all other bytes follow immediately. Only the user data are mapped (greyed in the table). Complex mapping: Data are mapped with control and status byte.	0	Ch0 D1	SB0	Ch0 D1	CB0
	1	SB1	Ch0 D0	CB1	Ch0 D0
	2	Ch1 D0	Ch1 D1	Ch1 D0	Ch1 D1
	3	Ch2 D1	SB2	Ch2 D1	CB2
	4	SB3	Ch2 D0	CB3	Ch2 D0
	5	Ch3 D0	Ch3 D1	Ch3 D0	Ch3 D1