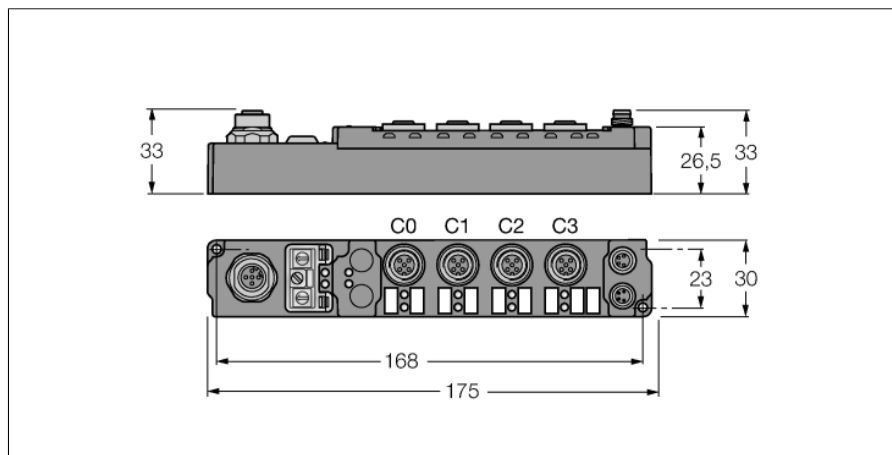


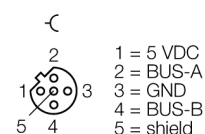
piconet® автономный модуль для PROFIBUS-DP
4 аналоговых входа для термозлементов
SDPB-40A-0004



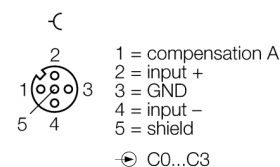
- 4 аналоговых входа для термозлементов
- Конфигурационный интерфейс
- Функции с настройкой параметров
- Поддерживается через I/O-ASSISTANT 2
- непосредственное присоединение к полевой шине
- корпус, усиленный стекловолокном
- испытан на ударопрочность и виброустойчивость
- капсулированные электронные модули
- металлический разъем
- степень защиты IP67

Тип	SDPB-40A-0004
Идент. №	6824050
Количество каналов	4
Рабочее напряжение	20...29 В DC
Рабочий ток	≤ 110 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 операционное напряжение
Количество каналов	4 аналоговых входа для термозлементов
Электрическая изоляция	Fieldbus операционное напряжение
Тип датчика	K
Температурный диапазон	Датчик датчик (тип устранения неисправности K)
Время преобразования	250 мс
Относительная погрешность	< ±0,5 % полной шкалы
Входной фильтр	различный
Питание датчика	от операционного напряжения
Размеры (Ш x Д x В)	30 x 175 x 26.5мм
Рабочая температура	0...+55 °C
Температура хранения	-25 до 85 °C
Испытание на виброустойчивость	соотв. EN 60068-2-6
Испытание на удароустойчивость	в соответствии со 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

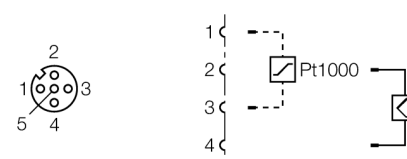
Полевая шина M12 x 1



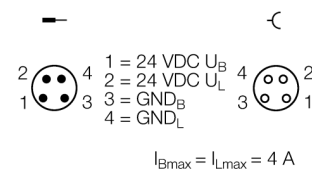
Вход M12 x 1



Соединение - входы



Питание M8 x 1



piconet® автономный модуль для PROFIBUS-DP
4 аналоговых входа для термозлементов
SDPB-40A-0004



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

Pre-conditions	Address	Input data		Output data	
	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