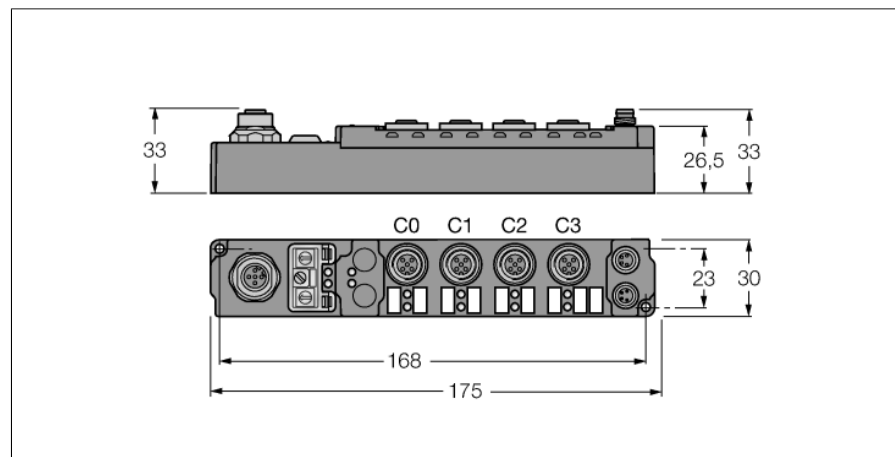
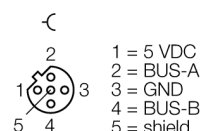


módulo stand-alone piconet para PROFIBUS-DP 4 salidas analógicas 0..20 mA SDPB-04A-0009

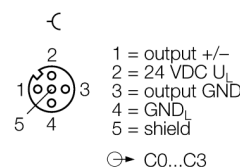


- 4 salidas analógicas 0(4)...20 mA
- interfaz de configuración
- funciones parametrizables
- asistido vía I/O-ASSISTANT 2
- conexión directa a bus de campo
- carcasa reforzada por fibra de vidrio
- con control de resistencia a choques y vibraciones
- electrónica de módulos completamente sellada
- conector de metal
- grado de protección IP67

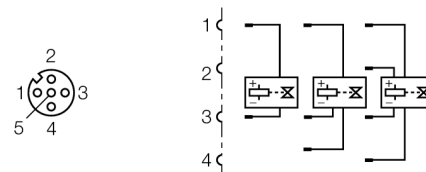
Bus de campo M12 × 1



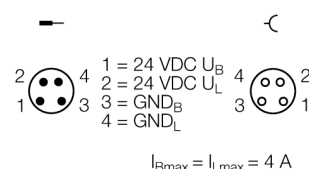
Salida M12 × 1



Variante de conexión - salidas



Fuente de alimentación M8 × 1



Tipo	SDPB-04A-0009
N.º de ID	6824059
Número de canales	4
Tensión de servicio / de carga	20...29 VDC
Corriente de servicio	≤ 115 mA
Velocidad de transmisión del bus de campo	9,6 Kbit/s...12 Mbit/s
Direccionamiento bus de campo	0 hasta 99
Interfaz de servicio	parametrización a través del I/O-ASSISTANT
Separación de potencial	bus de campo para la tensión de servicio
Número de canales	4 salidas analógicas 20 mA
Resistencia de carga	<500 Ω
Separación de potencial	canales para la tensión de servicio
Tiempo de conversión	<3,5 ms
Error de medición relativo	<±0,3 % de escala completa
Suministro del actuador	de la tensión de carga
Medidas (An x L x Al)	30 x 175 x 26.5 mm
Control de vibraciones	Conforme a EN 60068-2-6
Control de choques	conforme a EN 60068-2-27
Compatibilidad electromagnética	Conforme a la norma EN 61000-6-2/EN 61000-6-4
Grado de protección	IP67
Aprobaciones	CE, cULus

datos en la representación del proceso

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