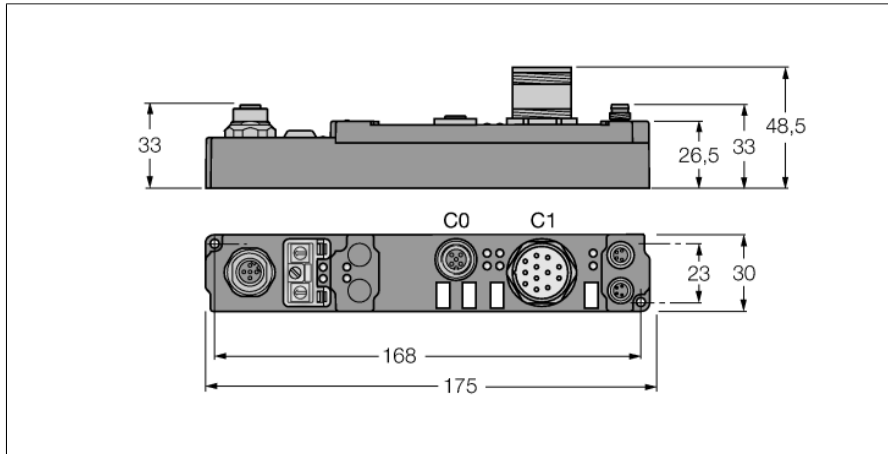


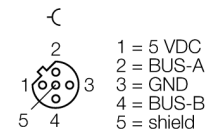
módulo stand-alone piconet para PROFIBUS-DP interfaz de codificador incremental de un canal SDPB-10S-0001



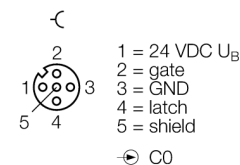
- interfaz del codificador incremental
- 1 canales
- interfaz de configuración
- funciones parametrizables
- asistido vía I/O-ASSISTANT 2
- conexión directa a bus de campo
- carcasa reforzada por fibra de vidrio
- con control de resistencia a choques y vibraciones
- electrónica de módulos completamente sellada
- conector de metal
- grado de protección IP67

Tipo	SDPB-10S-0001
N.º de ID	6824074
Número de canales	1
Tensión de servicio / de carga	20...29 VDC
Corriente de servicio	≤ 140 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
Frecuencia límite analógico	1 MHz Hz
Encoder en cuadratura	evaluación simple, doble, cuádruple
Contador	16 Bit binario
Suministro del actuador	5 VDC
Bloqueo de protección contra tensión nula	16 Bit
Comandos	leer, colocar, activar
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

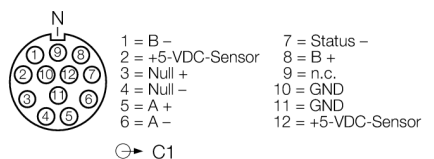
Bus de campo M12 × 1



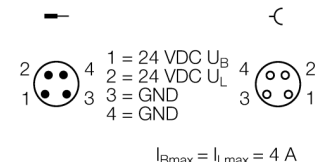
Entrada puerta/enclavamiento M12 × 1



Codificador M23 × 1



Fuente de alimentación M8 × 1



datos en la representación del proceso

	Address	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	D1	SB	Reg1	CB
	1	D2	D0	reserved	Reg0
	2	D3	D4	reserved	reserved