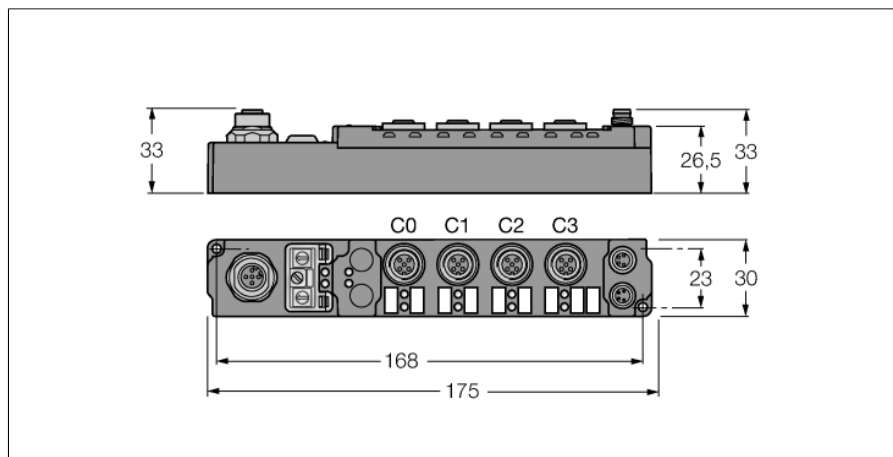


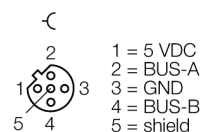
módulo stand-alone piconet para PROFIBUS-DP contador hacia adelante/atrás de 2 canales SDPB-0202D-0003



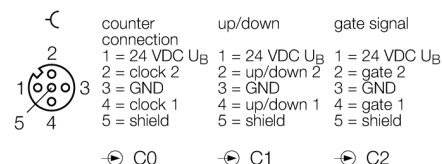
- contador progresivo / regresivo
- 2 canales
- frecuencia de conmutación 100 kHz
- interfaz de configuración
- funciones parametrizables
- asistido vía I/O-ASSISTANT 2
- conexión directa a bus de campo
- carcasa reforzada por fibra de vidrio
- con control de resistencia a choques y vibraciones
- electrónica de módulos completamente sellada
- conector de metal
- grado de protección IP67

Tipo	SDPB-0202D-0003
N.º de ID	6824068
Número de canales	2
Tensión de servicio / de carga	20...29 VDC
Corriente de servicio	≤ 30 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	2 entradas de recuento y 2 gate, 2 conmutadores de recuento hacia adelante y hacia atrás
Voltaje de señal de nivel bajo	-3 hasta 5 VDC
Frecuencia de conmutación	≤ 100000 Hz
Número de canales	2 x 24 VDC/0,5 A, resistente al cortocircuito
Tensión de señal, nivel alto	11...30 VDC
Consumo de corriente	≤ 10 mA
Alimentación del sensor	resistente al cortocircuito, máx. 0,5 A de la tensión de servicio
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

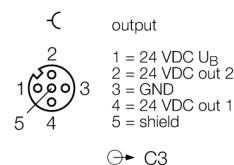
Bus de campo M12 × 1



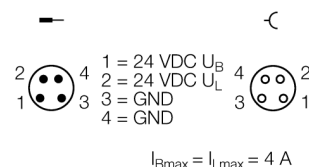
Entrada M12 × 1



Salida M12 × 1



Fuente de alimentación M8 × 1



datos en la representación del proceso

	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