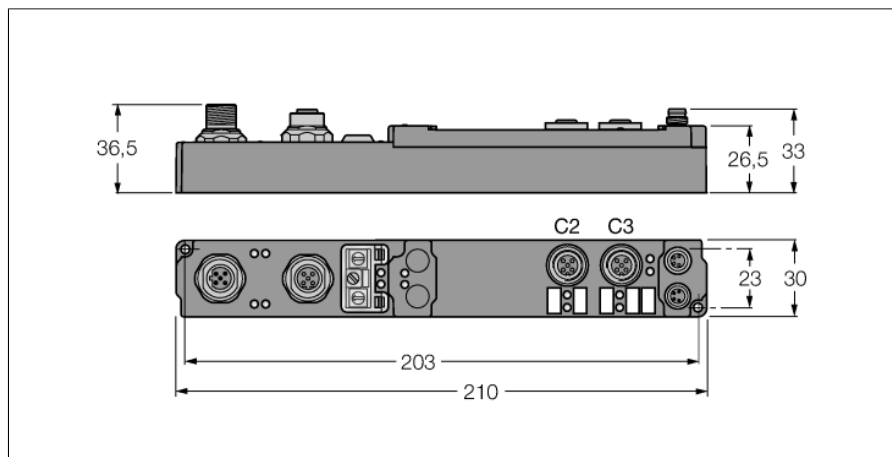


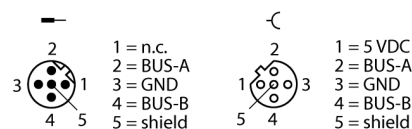
módulo stand-alone piconet para PROFIBUS-DP modulación de ancho de pulso (PWM), 2-canales SDPB-0002D-1002



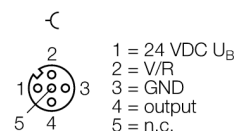
- modulación de duración de impulsos
- 2 canales
- 2,5 A por canal
- interfaz de configuración
- funciones parametrizables
- asistido vía I/O-ASSISTANT 2
- conexión directa a bus de campo
- carcasa reforzada por fibra de vidrio
- con control de resistencia a choques y vibraciones
- electrónica de módulos completamente sellada
- conector de metal
- grado de protección IP67

Tipo	SDPB-0002D-1002
N.º de ID	6824437
Número de canales	2
Tensión de servicio / de carga	20...29 VDC
Corriente de servicio	≤ 25 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
Salida V/R	0.5 A, resistente a cortocircuito
Corriente de salida por canal	2.5
Tipo de carga	óhmica, inductiva
Frecuencia básica	1 Hz...10 kHz (Default 250 Hz)
Condiciones de exploración	0...100 % (t ON > 750 ns, t OFF > 500 ns)
Resolución	10 Bit
Diodo de funcionamiento libre	en las salidas
Medidas (An x L x Al)	30 x 210 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

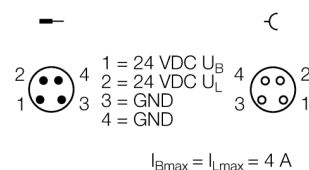
Bus de campo M12 × 1



Salida M12 × 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	Ch0 Reg1	SB0	Ch0 D1	CB0
	1	SB1	Ch0 Reg0	CB1	Ch0 D0
	2	Ch1 Reg0	Ch1 Reg1	Ch1 D0	Ch1 D1