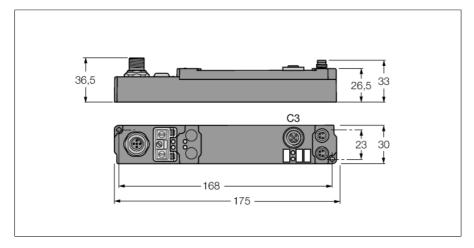


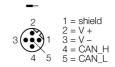
módulo piconet stand-alone para CANopen interfaz en serie de 1 canal RS232/RS485 SCOB-10S-0004



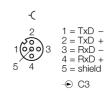
- interfaz serial RS422/485
- 1 canales
- interfaz de configuración
- funciones parametrizables
- asistido vía I/O-ASSISTANT 2
- conexión directa a bus de campo
- carcasa reforzada por fibra de vidrio
- con control de resistencia a choques y vi-
- electrónica de módulos completamente se-
- conector de metal
- grado de protección IP67

Tipo	SCOB-10S-0004			
N.º de ID	6824156			
Número de canales	1			
Tensión de servicio / de carga	2029 VDC			
Corriente de servicio	≤ 40 mA			
Velocidad de transmisión del bus de campo	10 Kbit/s1 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			
Impedancia del cable	120 Ω			
Tensión de sincronización	máx7+12 V (contra masa)			
Transmisión de bits	Diferencial			
Velocidad de transmisión	1,2 hasta 19,2 kBit/s (por defecto 9,6 kBit/s)			
Recorrido de transmisión	Par trenzado ≤1000 m.			
Puffer de datos	Buffer de recepción de 128 bytes, buffer de emisión			
	de 16 bytes			
Separación de potencial	tensión de servicio para R485			
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			

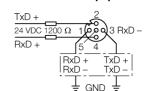
Bus de campo M12 × 1



Entrada M12 × 1



Variante de conexión - equipos RS485



Fuente de alimentación M8 × 1



 $I_{Bmax} = I_{Lmax} = 4 A$



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	D0	SB	D0	CB
	1	D2	D1	D2	D1
	2	D4	D3	D4	D3