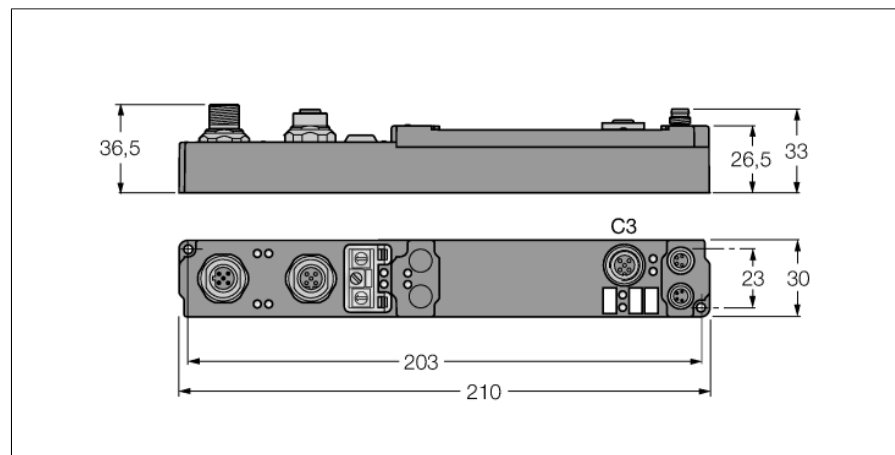


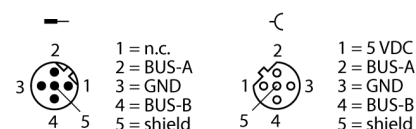
pentru modul piconet stand-alone, pentru PROFIBUS-DP interfață serială cu un canal 0...20 mA (TTY) SDPB-10S-1003



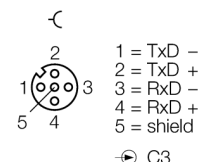
- Interfață serială 0...20 mA (TTY)
- 1-canal
- Interfață pentru configurare
- Funcții parametrizabile
- Descrie prin I/O-ASSISTANT 2
- Conexiune directă la fieldbus
- Carcasă armată cu fibră de sticlă
- Testat la șoc și vibrații
- Module încapsulate
- Conector metalic
- Grad de protecție IP67

Tip	SDPB-10S-1003
Nr. ID	6824447
Număr de canale	1
Tensiune de alimentare / tensiune de sarcină	20...29 Vcc
Curent de alimentare	≤ 40 mA
Viteză de transfer Fieldbus	9,6 kbps ... 12 Mbps
Adresa Fieldbus	0 la 99
Interfață service	configurare cu I/O-ASSISTANT
Izolare electrică	???????Fieldbus to operational voltage
Nivel de curent pentru semnal "Low"	0 la 3 mA
Curent pentru nivel "High" al semnalului	14 la 20 mA
Rezistența de sarcină	≤ 500 Ω
Bit transfer	2 × 20 mA
Viteză de transmisie	1.2 la 19.2 kBit/s (inițial 9.6 kbps)
Circuit de transfer	Pereche torsiadată ≤ 1000 m
Buffer de date	Buffer recepție 128-byte, buffer transmisie 16-byte
Izolare electrică	???????operational voltage to TTY
Dimensiuni (l x L x h)	30 x 210 x 26.5 mm
Test vibrații	Conf. cu EN 60068-2-6
Test la șocuri mecanice	conform DIN EN 60068-2-27
Compatibilitate electromagnetică (interferențe)	Conf. cu EN 61000-6-2/EN 61000-6-4
Clasă de protecție	IP67
Certificări	CE, cULus

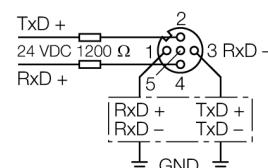
M12 × 1 Fieldbus



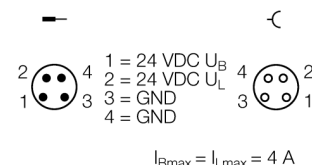
M12 × 1 intrare



Conexiune - dispozitive pasive TTY



M8 × 1 Alimentare



Process image pentru date de intrare

	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