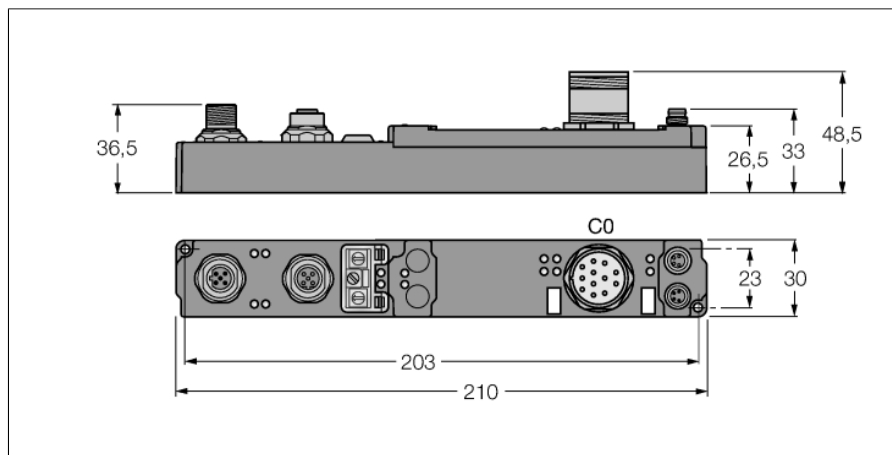


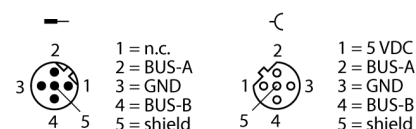
pentru modul piconet stand-alone, pentru PROFIBUS-DP un canal SSI SDPB-10S-1005



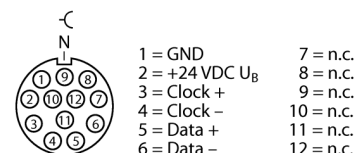
- Interfață SSI pentru encoder
- 1-canale
- Interfață pentru configurare
- Funcții parametrizabile
- Descriș prin I/O-ASSISTANT 2
- Conexiune directă la fieldbus
- Carcasă armată cu fibră de sticlă
- Testat la șoc și vibrații
- Module încapsulate
- Conector metalic
- Grad de protecție IP67

Tip	SDPB-10S-1005
Nr. ID	6824444
Număr de canale	1
Tensiune de alimentare / tensiune de sarcină	20...29 Vcc
Curent de alimentare	≤ 55 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
Bit transfer	Diferențial (RS485)
Viteză de transmisie	?????variabil până la 1 MHz (inițial 250 Hz)
Intrare serială	24 bit
Direcție date	citire?????
Alimentare senzor	24 Vcc de la tensiunea de alimentare
Izolare electrică	???????tensiune de alimentare la RS232
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

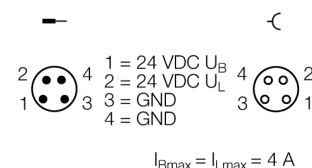
M12 × 1 Fieldbus



Encoder - M23 x 1



M8 × 1 Alimentare



Process image pentru date de intrare

Pre-conditions	Address	Input data		Output data	
Compact mapping: Starting with D3 in "Low-Byte" word 0 all other bytes follow immediately (highlighted in grey). Complex mapping: Data are mapped with control and status byte	Word	High-Byte	Low-Byte	High-Byte	Low-Byte
	0	D3	SB	Reg1	CB
	1	D1	D2	reserved	Reg0
	2	reserved	D0	reserved	reserved