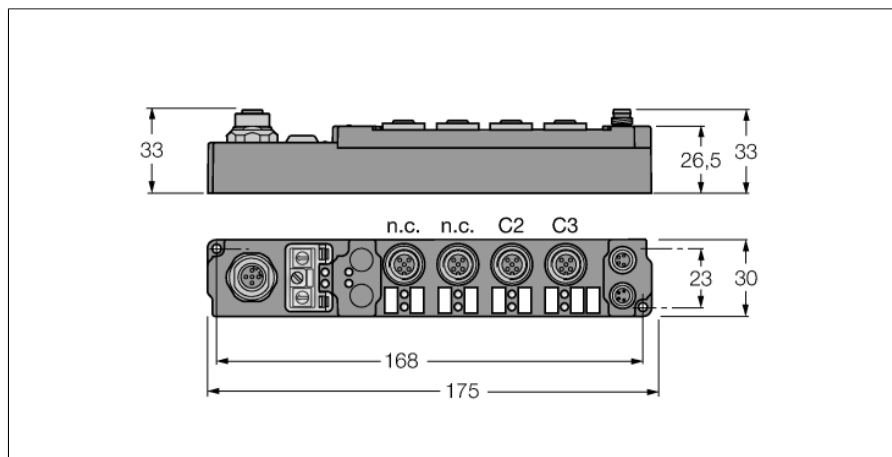


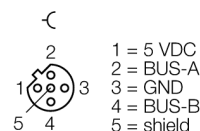
pentru modul piconet stand-alone, pentru PROFIBUS-DP 2-canal cu modulația impulsurilor în lăăime (PWM) SDPB-0002D-0002



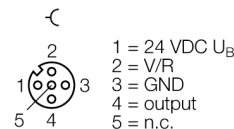
- Modulația pulsurilor în lăăime (PWM)
- 2-canal
- 2.5 A per canal
- Interfață pentru configurare
- Funcții parametrizabile
- Descriș prin I/O-ASSISTANT 2
- Conexiune directă la fieldbus
- Carcasă armată cu fibră de sticlă
- Testat la șoc și vibrații
- Module încapsulate
- Conector metalic
- Grad de protecție IP67

Tip	SDPB-0002D-0002
Nr. ID	6824060
Număr de canale	2
Tensiune de alimentare / tensiune de sarcină	20...29 Vcc
Curent de alimentare	≤ 85 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
Ieșire V/R	0.5 A, protejat la scurtcircuit
Curent de ieșire pe canal	2.5
Tip de sarcină	rezistiv, inductiv
Frecvență de bază	1 Hz...10 kHz (inițial 250 Hz)
Factor de umplere	0...100 % (t ON > 750 ns, t OFF > 500 ns)
Rezoluție	10 Bit
???????Freewheeling diode	la ieșiri
Dimensiuni (l x L x h)	30 x 175 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

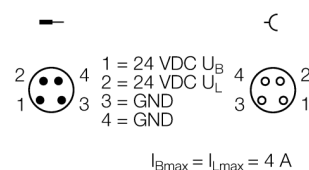
M12 × 1 Fieldbus



M12 × 1 Intrare



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