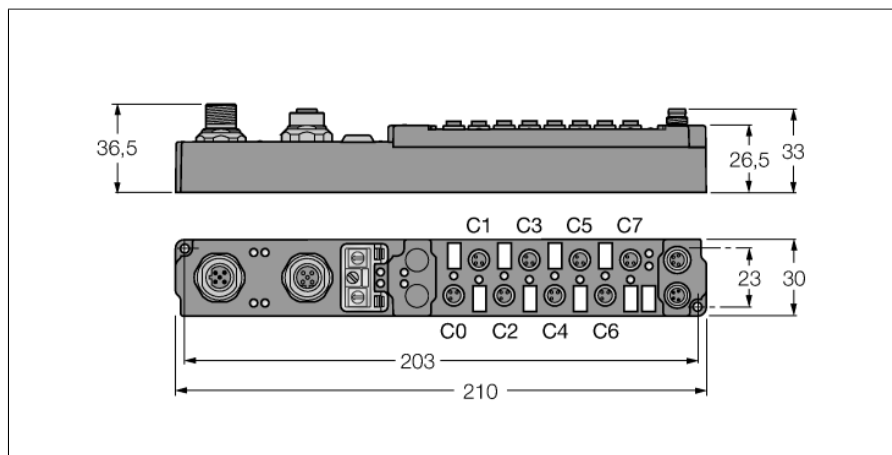
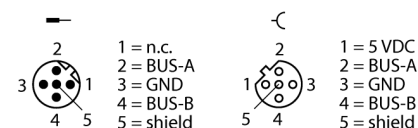


pentru modul piconet stand-alone, pentru PROFIBUS-DP
 4 intrări digitale PNP cu filtru 0.2 ms
 4 ieșiri digitale 2 A
 SDPB-0404D-1005

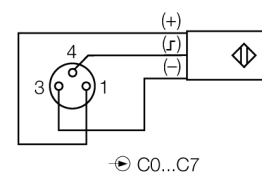


- Interfață pentru configurare
- Funcții parametrizabile
- Descriș prin I/O-ASSISTANT 2
- Conexiune directă la fieldbus
- Carcasă armată cu fibră de sticlă
- Testat la șoc și vibrații
- Module încapsulate
- Conector metalic
- Grad de protecție IP67

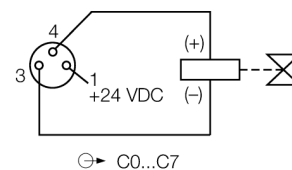
M12 × 1 Fieldbus



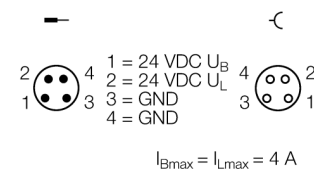
M8 × 1 Intrare



M8 × 1 Ieșire



M8 × 1 Alimentare



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

Tip	SDPB-0404D-1005
Nr. ID	6824432
Număr de canale	8
Tensiune de alimentare / tensiune de sarcină	20...29 Vcc
Curent de alimentare	≤ 90 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
Număr de canale	4 intrări digitale conform EN 61131-2
Tensiune de intrare	20...29 Vcc prin tensiunea de alimentare
Semnal de tensiune - nivel jos	-3...5 Vcc (EN 61131-2, tip 2)
Nivel de tensiune pentru semnal "High"	11...30 Vcc (EN 61131-2, tip 2)
Întârziere la intrare	0,2 ms
Curent maxim de intrare	6 mA
Număr de canale	4 ieșiri digitale conform EN 61131-2
Tensiune de ieșire	20...29 Vcc de la tensiunea de alimentare
Curent de ieșire pe canal	2 A (Σ 4 A), protejat la scurtcircuit
Tip de sarcină	rezistiv, inductiv, bec de sarcină
Frecvență de comutare	≤ 500 Hz
Simultaneity factor	0.5
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

Process image pentru date de intrare

			Bit 7	Bit 6	Bit 5	Bit 4	Bit 3	Bit 2	Bit 1	Bit 0
The 4 most significant bits are not used, but require memory allocation.	Input	Byte n (M8)	idle	idle	idle	idle	C3P4	C2P4	C1P4	C0P4
		Byte n (M12)	idle	idle	idle	idle	C1P2	C1P4	C0P2	C0P4
	Output	Byte n (M8)	idle	idle	idle	idle	C7P4	C6P4	C5P4	C4P4
		Byte n (M12)	idle	idle	idle	idle	C3P2	C3P4	C2P2	C2P4

C... = Connector no., P... = Pin no.