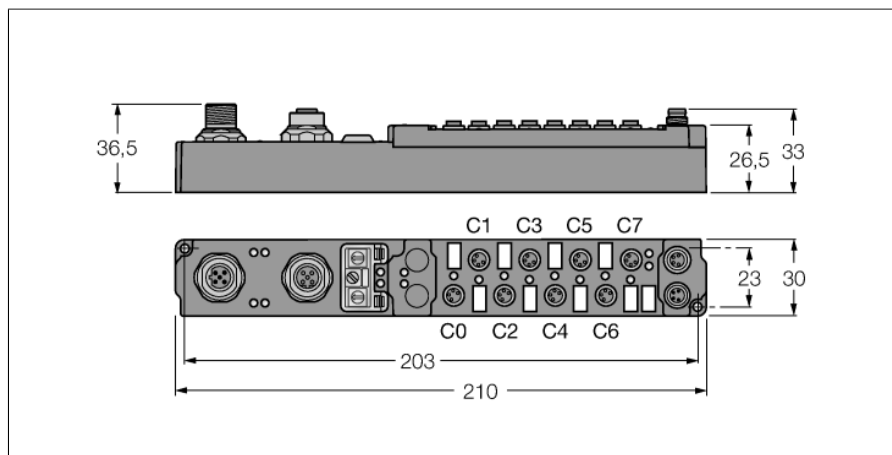
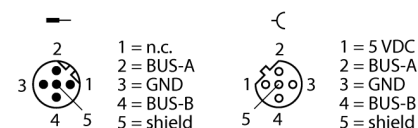


pentru modul piconet stand-alone, pentru PROFIBUS-DP
 8 intrări digitale PNP cu filtru 3 ms
 8 ieșiri digitale 0.5 A
 SDPB-0808D-1001

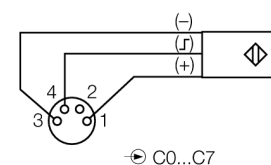


- Interfață pentru configurare
- Funcții parametrizabile
- Descriș prin I/O-ASSISTANT 2
- Conexiune directă la fieldbus
- Carcasă armată cu fibră de sticlă
- Testat la șoc și vibrații
- Module încapsulate
- Conector metallic
- Grad de protecție IP67

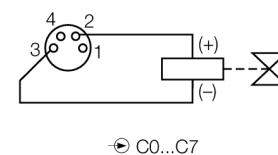
M12 × 1 Fieldbus



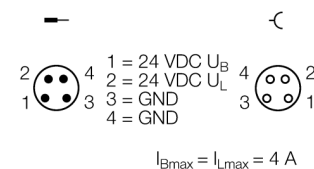
M8 × 1 Intrare



M8 × 1 Ieșire



M8 × 1 Alimentare



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

Tip	SDPB-0808D-1001
Nr. ID	6824435
Număr de canale	16
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	8 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	3 ms
Curent maxim de intrare	6 mA
Număr de canale	8 ieșiri digitale conform EN 61131-2
Tensiune de ieșire	20...29 Vcc de la tensiunea de alimentare
Curent de ieșire pe canal	0.5 A, protejat la scurtcircuit
Tip de sarcină	rezistiv, inductiv, bec de sarcină
Frecvență de comutare	≤ 500 Hz
Simultaneity factor	1
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
Each 1 byte input data is mapped.	Input	Byte 0 (M8)	C7P4	C6P4	C5P4	C4P4	C3P4	C2P4	C1P4	C0P4
Each 1 byte output data is mapped.	Output	Byte 0 (M8)	C7P2	C6P2	C5P2	C4P2	C3P2	C2P2	C1P2	C0P2

C... = Connector no. – P... = Pin no.