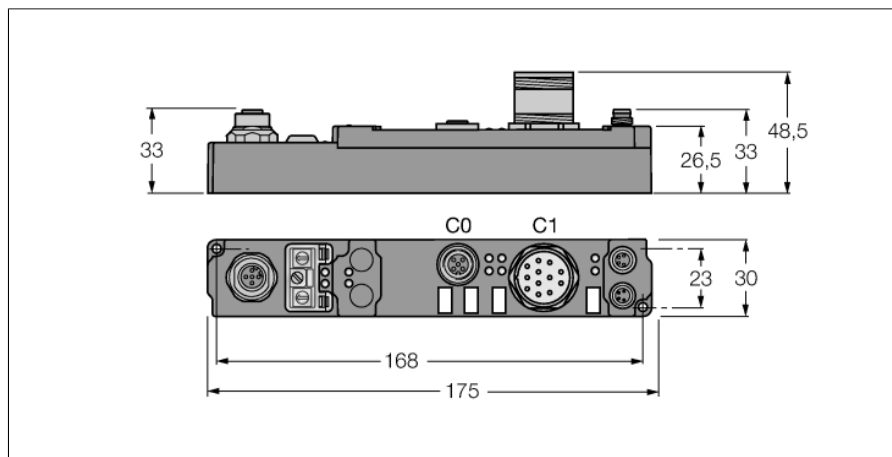


piconet samostatné moduly pro PROFIBUS-DP

jednokanálový modul pro inkrementální signály

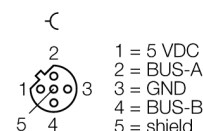
SDPB-10S-0001



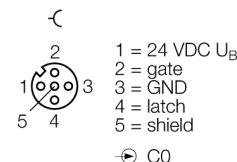
- interface pro inkrementální enkodéry
- 1kanálový
- konfigurační rozhraní
- parametrizovatelné funkce
- nastavení pomocí I/O-ASSISTANT 2
- přímé připojení sběrnice
- pouzdro vyztužené skleněnými vlákny
- testováno na vibrace a chvění
- zalitá elektronika
- kovové konektory
- stupeň krytí IP67

Typ	SDPB-10S-0001
ID č.	6824074
Počet kanálů	1
Napětí provozní/při zatížení	20...29 VDC
Provozní proud	≤ 140 mA
Přenosová rychlost sběrnice	9,6 Kbit/s...12 Mbit/s
Adresace sběrnice	0 až 99
Servisní rozhraní	parametrizace pomocí I/O-ASSISTANT
Potenciálové oddělení	sběrnice vůči napájecímu napětí
Analogová mezní frekvence	1 MHz
Enkoder	1, 2, 4násobné vyhodnocení
Čítač	16 bitů binární
Napájení akčního členu	5 VDC
Nulový impuls - latch	16 Bit
Příkazy	čtení, zápis, aktivace
Rozměry	30 x 175 x 26.5 mm
Odolnost vůči vibracím	dle EN 60068-2-6
Odolnost vůči rázům	dle EN 60068-2-27
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	dle EN 61000-6-2/EN 61000-6-4
Stupeň krytí	IP67
Certifikáty	CE, cULus

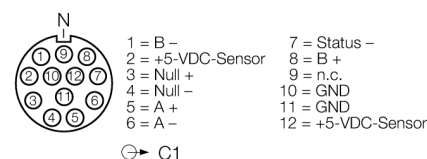
sběrnice M12 x 1



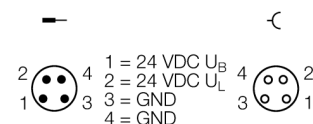
vstup Gate/Latch - M12 x 1



enkodér - M23 x 1



Napájení M8 x 1



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

Procesní data

	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	D1	SB	Reg1	CB
	1	D2	D0	reserved	Reg0
	2	D3	D4	reserved	reserved