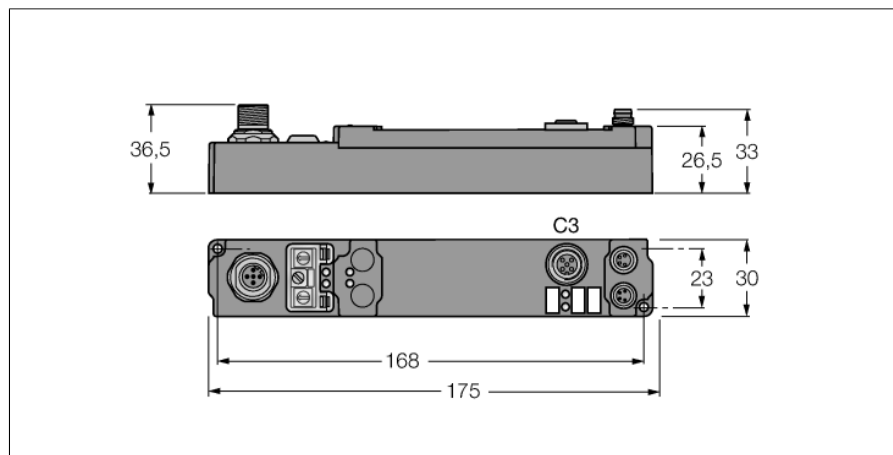
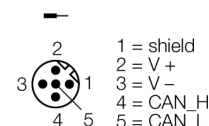


Samodzielny moduł piconet do sieci DeviceNet Single Channel Serial Interface 0...20 mA (TTY) SDNB-10S-0003

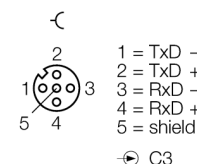


- Serial interface 0...20 mA (TTY)
- 1-channel
- Interfejs konfiguracyjny
- Parametryzowane funkcje
- Obsługa za pomocą I/O-ASSISTANT 2
- Direct connection to the fieldbus
- Fibre-glass reinforced housing
- Shock and vibration tested
- Encapsulated module electronics
- Metal connector
- Degree of protection IP67

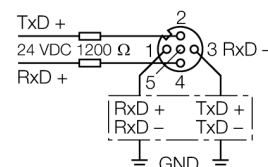
Złącze magistrali M12 × 1



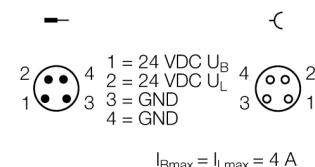
Wejście M12 × 1



Podłączenie – urządzenia pasywne TTY



Zasilanie M8 × 1



Typ	SDNB-10S-0003
Nr kat.	6824096
Liczba kanałów	1
Napięcie pracy / obciążenia	20...29 VDC
Prąd pracy	≤ 40 mA
Prędkość transmisji sieciowej	125/250/500 kbps
Adresowanie sieciowe	0 to 99
Interfejs serwisowy	parameterisation via I/O-ASSISTANT
Izolacja elektryczna	Fieldbus to operational voltage
Sygnal prądowy niskiego poziomu	0 to 3 mA
Sygnal prądowy wysokiego poziomu	14 to 20 mA
Load resistance	≤ 500 Ω
Bit transfer	2 × 20 mA
Transmission rate	1.2 to 19.2 kBit/s (default 9.6 kbps)
Transfer circuit	Skrętka ≤ 1000 m
Data buffer	128-bajtowy bufor odbiorczy, 16-bajtowy bufor nadawczy
Potential separation	operational voltage to TTY
Dimensions (W x L x H)	30 x 175 x 26.5 mm
Test wibracyjny	Zgodnie z normą EN 60068-2-6
Test przeciążeniowy/wstrząsowy	acc. to DIN EN 60068-2-27
Kompatybilność elektromagnetyczna	Zgodnie z normą EN 61000-6-2/EN 61000-6-4
Stopień ochrony	IP67
Certyfikaty	CE, cULus

Dane z odwzorowania procesu

	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	D0	SB	D0	CB
	1	D2	D1	D2	D1
	2	D4	D3	D4	D3