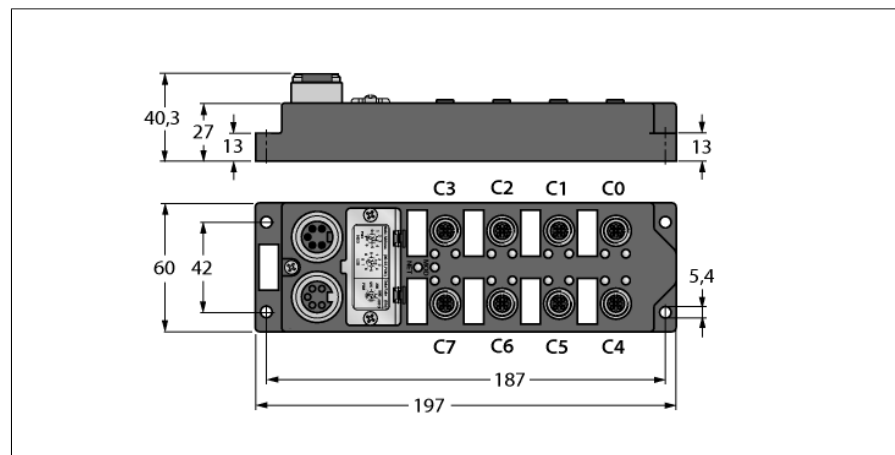
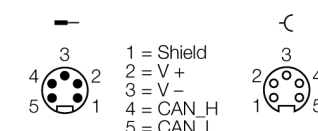


Moduł I/O dla DeviceNet Fieldbus 16 wejścia dwustanowe pnp/npn FDNL-L1600-T

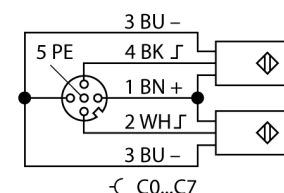


- 16 wejść dwustanowych npn/pnp
- Kontrola przerwy w obwodzie
- Diagnostyka na kanał
- Dwa kanały na złącze
- Glasfaserverstärktes PA6-Gehäuse
- Vibrations- und erschütterungsfest
- Vergossene Modulelektronik
- Metallsteckverbinder
- Schutzart IP67

Sieć przemysłowa



Wejście M12 × 1



Typ	FDNL-L1600-T
Nr kat.	F0095
Liczba kanałów	16
Napięcie pracy / obciążenia	11...26 VDC
Prąd pracy	< 140 mA
Wejścia	
Liczba kanałów	(16) 3-wire npn/pnp sensors
Napięcie wejściowe	13...26 VDC
Prąd zasilania	< 80 mA na wejście, ochrona przed zwarceniem
Próg przełączania	EN 61131-3 niskie maks.: 1,5 mA / wysokie min.: 2 mA
Opóźnienie wejścia	2,5 ms
Częstotliwość przełączania	≤ 100 Hz
Maks. prąd wejścia	7 mA
Izolacja elektryczna	separacja galwaniczna podłączenia sieciowego
Zasilanie czujników	bus connection
Prędkość transmisji sieciowej	125/250/500 kbps
Adresowanie sieciowe	0...63 (dezimal) über Drehcodierschalter
Dimensions (W x L x H)	60 x 197 x 40 mm
materiał obudowy	Poliamid wzmocniany włóknem szklanym (PA6-GF30)
Montaż	4 otwory montażowe □ 5,4 mm
Temperatura pracy	-25...+70 °C
Stopień ochrony	IP67
MTTF	175 rok/lata zgodnie z SN 29500 (Ed. 99) 20 °C
Certyfikaty	CE, UL, CSA, FM

Dane z odwzorowania procesu

C1P4 Złącze męskie 1, 4-pinowe
ISS-3: Zwarty kanał 3
IOS-2: przerwa na kanale 2:

		Bit 7	Bit 6	Bit 5	Bit 4	Bit 3	Bit 2	Bit 1	Bit 0
Input	Byte 0	C3P2	C3P4	C2P2	C2P4	C1P2	C1P4	C0P2	C0P4
	Byte 1	C7P2	C7P4	C6P2	C6P4	C5P2	C5P4	C4P2	C4P4
	Byte 2	ISS-7	ISS-6	ISS-5	ISS-4	ISS-3	ISS-2	ISS-1	ISS-0
	Byte 3	ISS-15	ISS-14	ISS-13	ISS-12	ISS-11	ISS-10	ISS-9	ISS-8
	Byte 4	IOS-7	IOS-6	IOS-5	IOS-4	IOS-3	IOS-2	IOS-1	IOS-0
	Byte 5	IOS-15	IOS-14	IOS-13	IOS-12	IOS-11	IOS-10	IOS-9	IOS-8