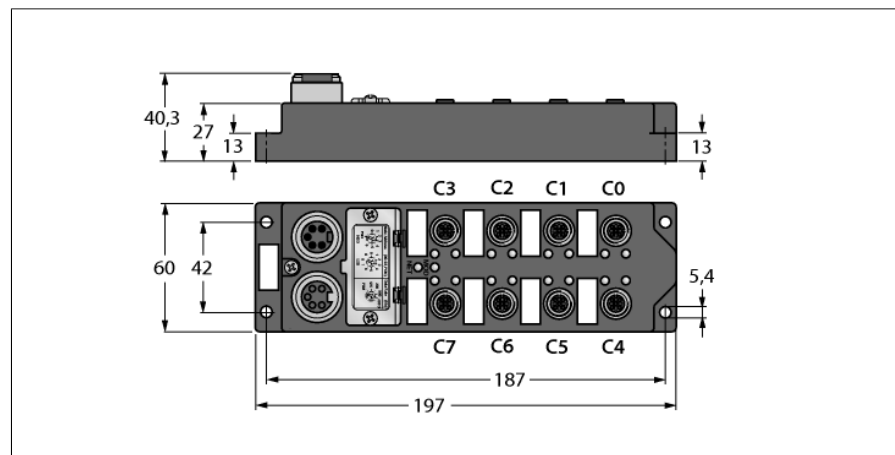


I/O modul pro DeviceNet

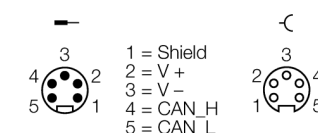
16x digitální PNP/NPN vstup

FDNL-L1600-T

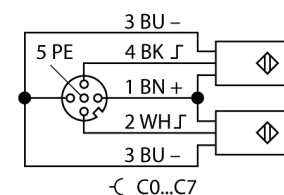


- 16x digitální PNP/NPN vstup
- kontrola přerušení vodiče
- kanálová diagnostika
- dva kanály v jednom konektoru
- Glasfaserverstärktes PA6-Gehäuse
- Vibrations- und erschütterungsfest
- Vergossene Modulelektronik
- Metallsteckverbinder
- Schutzart IP67

Sběrnice



Vstup M12 x 1



Typ	FDNL-L1600-T
ID č.	F0095
Počet kanálů	16
Napětí provozní/při zatížení	11...26 VDC
Provozní proud	< 140 mA
Vstupy	
Počet kanálů	16x 3drátový NPN/PNP senzor
Vstupní napětí	13...26 VDC
Napájecí proud	< 80 mA na vstup, zkratuvzdorný
Spínací mez	EN 61131-3 low max.: 1.5 mA / high min.: 2 mA
Vstupní filtr	2,5 ms
Frekvence spínání	≤ 100 Hz
Max.vstupní proud	7 mA
Potenciálové oddělení	galvanické oddělení vůči Ethernetu
Napájení senzoru	
busseitig	
Přenosová rychlost sběrnice	125/250/500 Kbit/s
Adresace sběrnice	0...63 (dezimal) über Drehcodierschalter
Rozměry	
60 x 197 x 40 mm	
Materiál pouzdra	polyamid (PA6-GF30) vyztužený skelnými vlákny
Montáž	4 upevňovací otvory □ 5,4 mm
Okolní teplota	-25... +70 °C
Stupeň krytí	IP67
MTTF	175 let dle SN 29500 (Ed. 99) 20°C
Certifikáty	CE, UL, CSA, FM

Procesní data

C1P4: konektor 1, pin 4
ISS-3: zkrat kanál 3
IOS-2: přerušení vodiče kanál 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