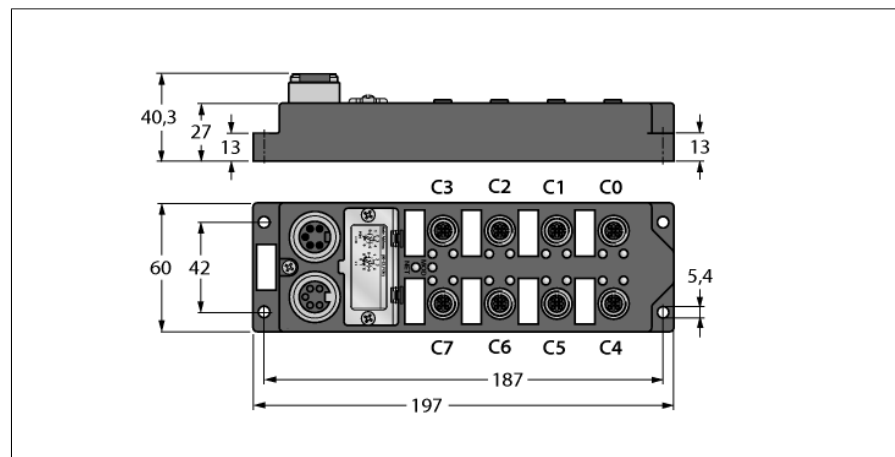


Modul I/O pentru Fieldbus DeviceNet

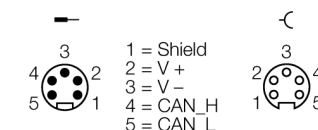
16 intrări digitale PNP

FDNL-S1600-T

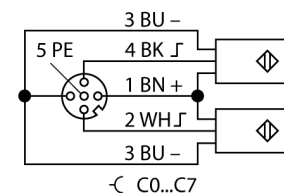


- 16 intrări digitale PNP
- Monitorizare scurtcircuit
- Diagnoză pe modul
- Două canale per conector
- Glasfaserverstärktes PA6-Gehäuse
- Vibrations- und erschütterungsfest
- Vergossene Modulelektronik
- Metallsteckverbinder
- Schutzart IP67

Fieldbus



M12 × 1 intrare



Tip	FDNL-S1600-T
Nr. ID	F0077
Număr de canale	16
Tensiune de alimentare / tensiune de sarcină	11...26 Vcc
Curent de alimentare	< 50 mA
Intrări	
Număr de canale	(16) senzori PNP cu 3-fire
Tensiune de intrare	13...26 Vcc
Curent de alimentare	< 700 mA pe intrare, protejat la scurtcircuit
Prag de comutare	EN 61131-3
	Maximă joasă: 1.5 mA / minimă înaltă: 2 mA
Întârziere la intrare	2,5 ms
Frecvență de comutare	≤ 100 Hz
Curent maxim de intrare	7 mA
Izolare electrică	izolare galvanică față de bus
Alimentare senzor	conectare bus
Viteză de transfer Fieldbus	125/250/500 kbps
Adresa Fieldbus	0...63 (dezimal) über Drehcodierschalter
Izolare electrică	la tensiunea de alimentare și de sarcină
Dimensiuni (l x L x h)	60 x 197 x 40 mm
material carcasă	?????fibreglass reinforced Polyamide (PA6-GF30)
Montare	4 găuri de montare Ø 5.4 mm
Temperatura mediului	-40...+70 °C
Clasă de protecție	IP67
MTTF	341 ani conform SN 29500 (Ed. 99) 20 °C
Certificări	CE, UL, CSA, FM

Process image pentru date de intrare

C1P4: Conector tată 1, 4-poli
IGS: Fir întrerupt/scurtcircuit - semnal de grup

		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	IGS	–	–	–	–	–	–	–