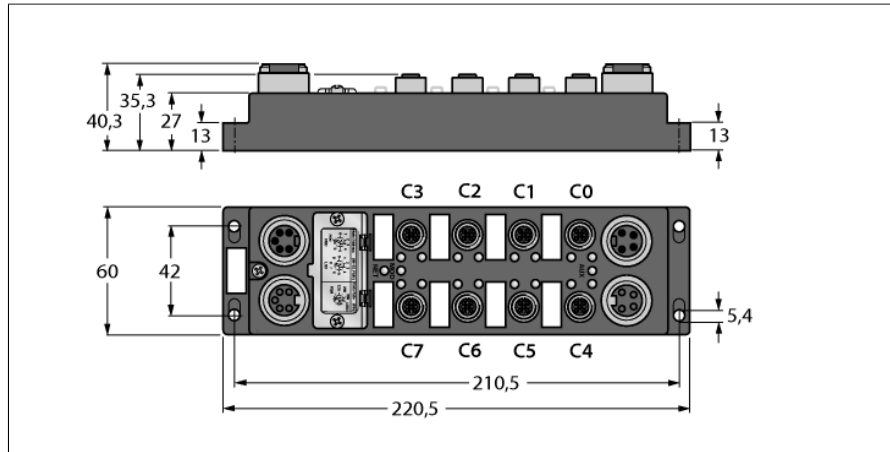


# I/O modul pro DeviceNet

## 8x digitální PNP/NPN vstup

## 8x digitální výstup 0,5 A

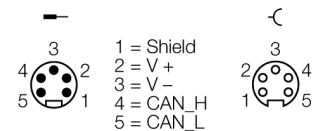
### FDNP-L0808G-TT



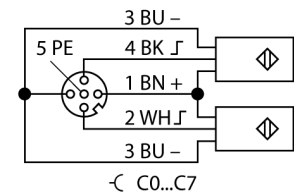
- 8x digitální PNP/NPN vstup
- 8x digitální výstup 0,5 A
- kontrola přerušení vodiče
- kontrola zkratu
- kanálová diagnostika
- jeden kanál na konektor
- samostatné napájení zátěže
- pouzdro vyztužené skleněnými vlákny
- testováno na vibrace a chvění
- zalitá elektronika
- kovové konektory
- stupeň krytí IP67

Typ	FDNP-L0808G-TT
ID č.	F0069
Počet kanálů	16
Napětí provozní/při zatížení	11...26 VDC
Provozní proud	< 100 mA
Připojení napájení	2x 7/8"
<b>Vstupy</b>	
Počet kanálů	8x 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
<b>výstupy</b>	
Počet kanálů	(8) DC aktuátorů
Výstupní napětí	24 VDC
Výstupní proud na kanál	0,5 A, zkratuvzdorný
Typ zátěže	odporová, indukční, světelná
Frekvence spínání	≤ 100 Hz
Faktor zátěže	1
Potenciálové oddělení	galvanické oddělení vůči Ethernetu
<b>Napájení senzoru</b>	
Napájení senzoru	busseitig
Napájení akčního členu	separat (Aux)
<b>Přenosová rychlost sběrnice</b>	
Přenosová rychlost sběrnice	125/250/500 Kbit/s
<b>Adresace sběrnice</b>	
Adresace sběrnice	0...63 (dezimal) über Drehcodierschalter

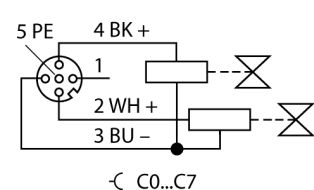
#### Sběrnice



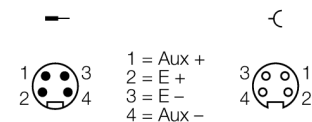
#### Vstup M12 x 1



#### výstup M12 x 1



#### napájecí konektor 7/8"



Rozměry	60 x 220.5 x 27 mm
Materiál pouzdra	polyamid (PA6-GF30) vyztužený skelnými vlákny
Montáž	4 upevňovací otvory □ 5,4 mm
Okolní teplota	-25... +70 °C
Stupeň krytí	IP67
Certifikáty	CE, UL, CSA, FM

**Procesní data**

C1P4: konektor 1, pin 4

APS: pomocný stav

ISS-3: zkrat kanál 3

IOS-2: přerušení vodiče kanál 2

OS: stav výstupu

		Bit 7	Bit 6	Bit 5	Bit 4	Bit 3	Bit 2	Bit 1	Bit 0
<b>Input</b>	<b>Byte 0</b>	C3P2	C3P4	C2P2	C2P4	C1P2	C1P4	C0P2	C0P4
	<b>Byte 1</b>	ISS-7	ISS-6	ISS-5	ISS-4	ISS-3	ISS-2	ISS-1	ISS-0
	<b>Byte 2</b>	IOS-7	IOS-6	IOS-5	IOS-4	IOS-3	IOS-2	IOS-1	IOS-0
	<b>Byte 3</b>	OS-7	OS-6	OS-5	OS-4	OS-3	OS-2	OS-1	OS-0
	<b>Byte 4</b>	-	APS	-	-	-	-	-	-
<b>Output</b>	<b>Byte 0</b>	C7P2	C7P4	C6P2	C6P4	C5P2	C5P4	C4P2	C4P4