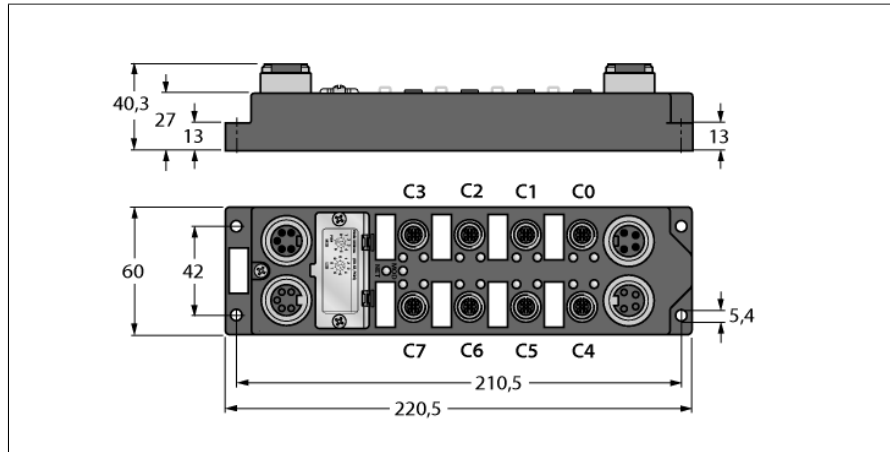


# 用于DeviceNet现场总线的I/O模块

## 8通道pnp数字量输入

## 8通道pnp数字量输出0.5 A

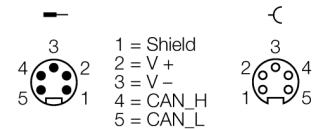
### FDNP-S0808G-TT



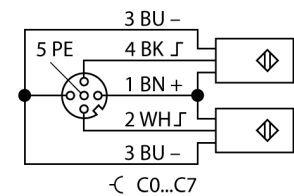
- 8通道pnp数字量输入
- 8通道pnp数字量输入0.5 A
- 短路监控
- 模块级诊断
- 每个连接头两个通道
- 执行器单独供电
- 玻璃光纤加固PA6 外壳
- 防震动及冲击
- 模块电路封装
- 金属接插件
- 防护等级IP67

型号	FDNP-S0808G-TT
货号	F0073
通道数	16
工作/负载电压	11...26 VDC
工作电流	< 75 mA
连接供电电压	2个 7/8"接插件
<b>输入</b>	
通道数	(8) 3-wire pnp sensors
输入电压	13...26 VDC
供电电流	每通道<700 mA, 短路保护
开关阈值	EN 61131-3 最低:1.5 mA / 最高:2 mA
输入延迟	2.5 ms
开关频率	≤ 100 Hz
最大输入电流	7 mA
电气隔离	与总线之间隔离
<b>输出</b>	
通道数	(8) DC执行器
输出电压	24 VDC
通道输出电流	0.5 A, 短路保护
负载类型	阻性, 感性, 灯
开关频率	≤ 100 Hz
同步因数	1
电气隔离	与总线之间隔离
传感器供电	总线连接
执行器供电	辅助 (Aux)
现场总线传输速率	125/250/500 kbps
现场总线地址设定	0...63 (dezimal) über Drehcodierschalter
电气隔离	工作负载电压

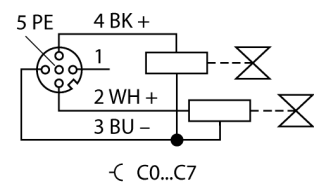
#### 总线



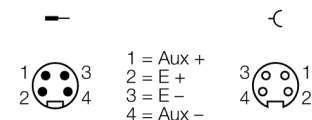
#### M12 × 1 输入



#### M12 × 1 输出



#### 7/8" 电源



尺寸 (长/宽/高)	60 x 220.5 x 27 mm
外壳材料	玻璃纤维增强型尼龙(PA6-GF30)
安装	4个Ø 5.4 mm安装孔
工作温度	-40...+70 °C
防护等级	IP67
MTTF	209 年 符合SN 29500 (Ed.99) 20 °C认证
认证	CE, UL, CSA, FM

过程映像中的数据

C1P4: 1#端口, 4#针

IGS: 断路/短路 - 组诊断信号

OGS: Short-circuit - group signal

		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>	IGS	OGS	-	-	-	-	-	-
<b>Output</b>	<b>Byte 0</b>	C7P2	C7P4	C6P2	C6P4	C5P2	C5P4	C4P2	C4P4