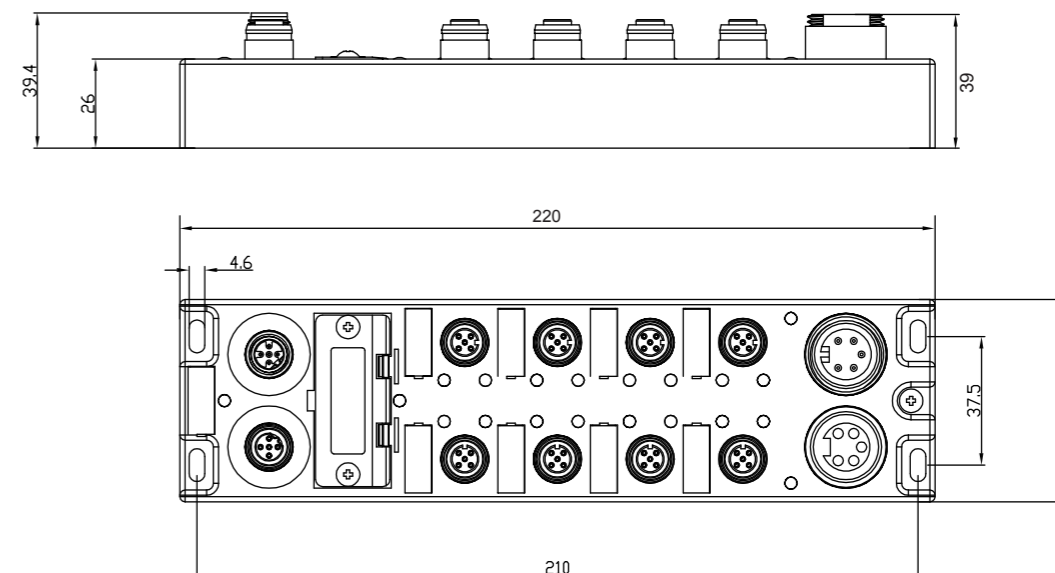


- 一体化的结构设计
- 可自由配置输入输出通道
- 短路及过载保护功能

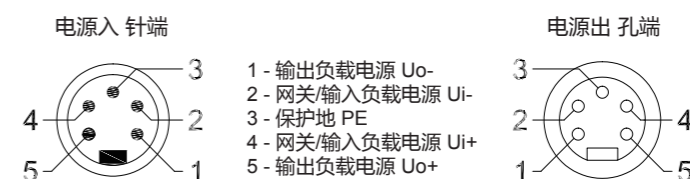


<b>订货数据</b>			
产品型号	FCPN-1600P-M12	FCPN-0808P-M12	FCPN-16UP-M12
描述	16路输入, PNP, 8xM12, 星型拓扑	8路输入+8路输出, PNP, 8xM12, 星型拓扑	16路可配置, PNP, 8xM12, 星型拓扑
产品型号	FCPN-1600P-M12-F	FCPN-0808P-M12-F	FCPN-16UP-M12-F
描述	16路输入, PNP, 8xM12, 星型拓扑, 环型拓扑, FSU	8路输入+8路输出, PNP, 8xM12, 星型拓扑, 环型拓扑, FSU	16路可配置, PNP, 8xM12, 星型拓扑, 环型拓扑, FSU
<b>总线传输</b>			
通讯协议	Profinet		
工作模式	自动协商机制, 自动翻转功能		
传输速率	10/100 Mbps		
地址分配	Profinet标准, DCP		
<b>电源供电</b>			
工作电压	24 VDC (18...30V)		
模块消耗电流	最大 200mA		
输出供电电流	总共不超过 8A		
电气隔离	模块/输入供电Ui 与 输出供电Uo 电压: 24V隔离, 0V连通 (-F产品完全隔离)		
<b>接口类型</b>			
电源供电	2 x 7/8" 5pin, 针端+孔端		
总线通讯	2 x M12 D-code 4pin, 孔端		
信号连接	8 x M12 A-code 5pin, 孔端		
<b>电气参数</b>			
输入通道数	16	8	最大16
输入供电电流	每通道最大 200mA		
输入信号类型	PNP型传感器, 行程开关, 干接点等		
输入滤波延时	2.5 ms		
输出通道数	-	8	最大16
输出供电电流	每通道最大 2A, 总共不超过 8A		
输出信号类型	指示灯, 微型电磁阀等		
输出开关频率	阻性负载 100Hz, 感性负载 5Hz		
<b>诊断</b>			
通讯状态	LED指示, 通讯报文		
供电监测	有, 低电压报警		
短路和过载保护	有, LED指示		
<b>一般数据</b>			
防护等级	IP67		
温度范围	工作温度 -25...+70 °C, 存储温度 -40...+85 °C		
安装方式	4-孔 螺钉固定		
模块尺寸	60x220x39 mm		

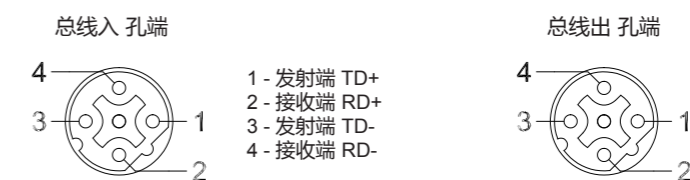
尺寸图



电源接口图



总线接口图



信号接口图

