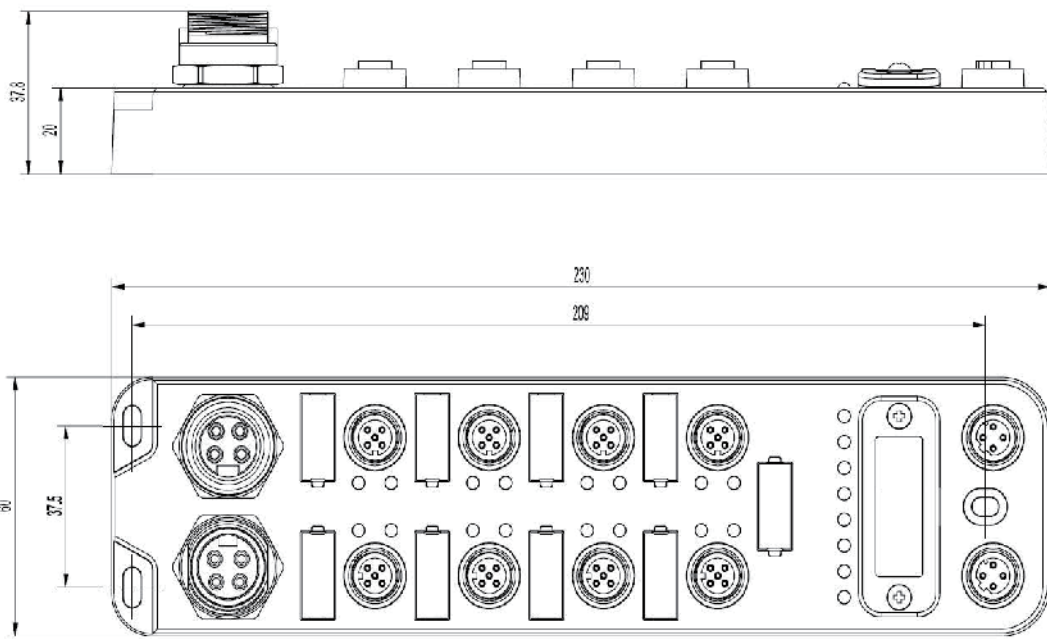
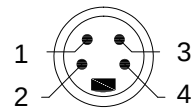
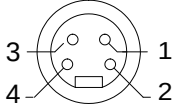
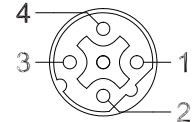
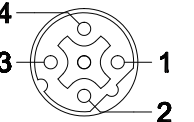
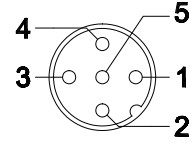


■ 采用IO-Link V1.1.3 规范设计 ■ 主站支持COM1、2、3共三种通讯速率 ■ 接口类型Class-A ■ 支持多种工业以太网协议 ■ 金属外壳，更好的EMC性能和防护能力 			
订货数据			
产品型号		FCEN-8LKM-8A-MP4	
描述		8×IO-Link, Class A	
总线传输			
通讯协议		EtherNet/IP	
网络模式		自动协商机制, 自动翻转功能	
传输速率		10/100 Mbps	
地址分配		DHCP, BOOTP	
电源供电			
工作电压		24 VDC (18...30 VDC)	
模块消耗电流		最大 200mA	
系统及输入信号供电		Us, 不超过 8A	
辅助电源供电		Ua, 不超过 8A	
电气隔离		Us和Ua: 24V隔离, 0V连通	
接口类型			
电源供电		2 x 7/8" 4pin, 针端+孔端	
总线通讯		2 x M12 4-pin D-CODE, 孔端	
信号连接		8 x M12 5-pin A-CODE, 孔端	
电气参数			
IO-Link通道数		8	
IO-Link接口类型		8*Class-A	
IO-Link版本		IO-Link V1.1.3	
IO-Link传输速率		COM1 (4.8kbps)、COM2 (38.4kbps)、COM3 (230.4kbps)	
输入通道数		最大 16(8*Pin4+8*Pin2)	
输入供电电流		Pin1&Pin3: 每通道最大 1.6A	
输入信号类型		PNP型传感器, 行程开关, 干接点等 (SIO模式)	
输入滤波延时		1.6 ms	
输出通道数		最大 8 (8*Pin2)	
输出供电电流		每通道最大 2A	
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	
诊断			
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	
一般数据			
防护等级		IP67	
温度范围		工作温度 -25...+70 °C, 存储温度 -40...+85 °C	
模块尺寸		60x230x37.8 mm	

尺寸图	
	
电源接口图	
电源入 针端  1 - 辅助供电电源 Ua+ 2 - 系统及输入供电电源 Us+ 3 - 系统及输入供电电源 Us- 4 - 辅助供电电源 Ua- 电源出 孔端  1 - 发射端 TD+ 2 - 接收端 RD+ 3 - 发射端 TD- 4 - 接收端 RD-	
总线接口图	
总线入 孔端  1 - 发射端 TD+ 2 - 接收端 RD+ 3 - 发射端 TD- 4 - 接收端 RD- 总线出 孔端  1 - 供电电源 24V+ 2 - 信号输入/输出 3 - 供电电源 GND 4 - IO-Link/输入 5 - 保护地 PE	
信号接口图	
Class - A端口 孔端  1 - 供电电源 24V+ 2 - 信号输入/输出 3 - 供电电源 GND 4 - IO-Link/输入 5 - 保护地 PE	