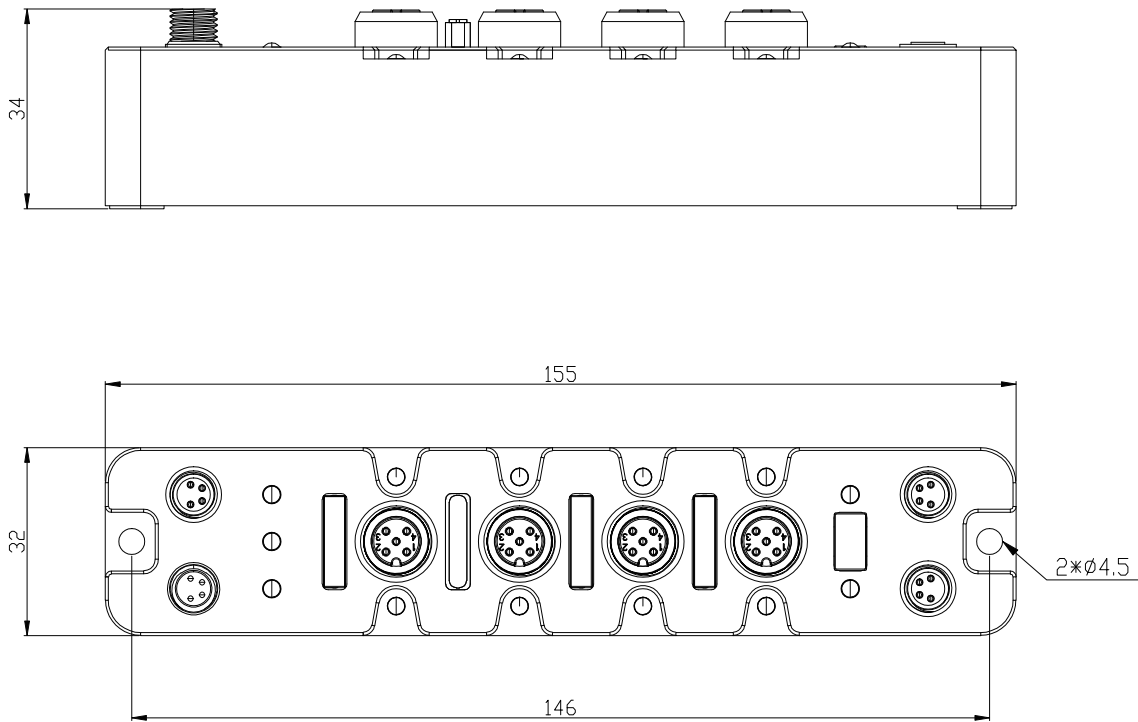
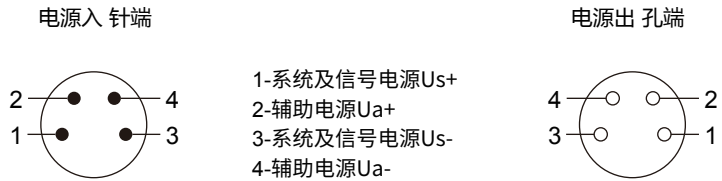


■ 高达IP67防护等级 ■ 4个模拟量输入输出接口 ■ 可用于紧凑、狭小的安装空间 ■ 独立从站，直接与PLC相连 EtherCAT	
订货数据	
产品型号	FEEC-04UA-M12-T
描述	紧凑型IP67模拟量模块
总线传输	
通讯协议	EtherCAT
工作模式	自动协商机制，自动翻转功能
传输速率	10/100 Mbps
地址分配	系统自动分配
电源供电	
工作电压	24 VDC（18...30 VDC）
模块消耗电流	最大 200mA
系统及信号供电	Us，不超过 4A
辅助供电	Ua，不超过 4A
电气隔离	Us和Ua：24V隔离，0V隔离
接口类型	
电源供电	2 x M8 4pin，针端+孔端
总线通讯	2 x M8 4pin，孔端
信号连接	4 x M12 A-code 5pin，孔端
电气参数	
工作模式	电流、电压、热电偶，信号类型及输入输出可设置
输入通道数	最大 4
输入供电电流	每通道最大 200mA
输入信号类型	电流型：0...20mA，4...20mA；电压型：0...10V； 热电偶：J、K、T、N、E型；热电阻：PT1000
输入阻抗	电流型：250Ω；电压型：1MΩ
分辨率	16 Bit
转换时间	电流、电压型：12 ms；热电偶：50 ms
测量精度	± 0.3%
输出通道数	最大 4
输出信号类型	电流型：0...20mA，4...20mA；电压型：0...10V
输出阻抗	电流型：<450Ω；电压型：>1kΩ
分辨率	16 Bit
转换时间	12 ms
测量精度	± 0.3%
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...+105 °C，存储温度 -40...+105 °C
模块尺寸	32x155x34 mm

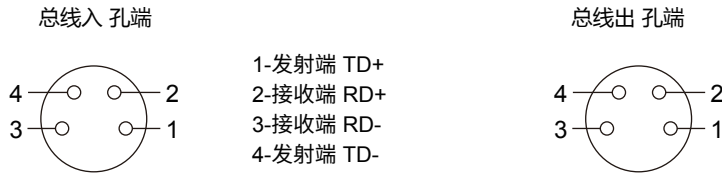
尺寸图



电源接口图



总线接口图



信号接口图

