

- 采用IO-Link V1.1规范设计
- 支持COM1, COM2和COM3通讯速率
- CLASS A接口
- 可拔插式IO接线端子
- 16Bit分辨率模拟量输入输出



**IO-Link**

订货数据		
产品型号	LKHA-04UA-QC	LKHA-04UA-TC
描述	4通道模拟量输入输出可配置, 通讯接口M12	4通道模拟量输入输出可配置, 通讯接口4位端子
接口类型		
扩展连接	1×M12 A-CODE 4-PIN, 针端	1×4位端子连接器
电源连接	扩展端口+辅助供电端子	扩展端口供电+辅助供电端子
信号连接	2×10位可拔插式I/O端子	
电气参数		
工作模式	电流、电压、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, ±20mA; 电压型: 0...10V, ±10V; ±100mV	
输入阻抗	电流型: 250Ω; 电压型: 1MΩ	
输入分辨率	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, ±10V	
输出阻抗	电流型: <450Ω; 电压型: >1kΩ	
输出分辨率	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	
供电检测	LED指示	
短路和过载保护	LED指示	
一般数据		
防护等级	IP20	
温度范围	工作温度: -25°C至70°C, 存储温度: -40°C至85°C	
模块尺寸	91mm×70mm×38mm	

尺寸图及端子定义

