

总览

产品信息



DFH67-EC-IOL2A4B-DHB2-V1-30050002574

EtherCAT接口IO-Link主站，2*ClassA+4*ClassB，2*DHBUS总线接口

产品优势

- ✓ 采用IO-Link v1.1规范设计
- ✓ 主站支持COM1、2、3共三种通讯速率
- ✓ 接口类型Class-A或Class-B可选
- ✓ 支持DH BUS总线扩展
- ✓ EtherCAT接口IO-Link主站
- ✓ 2*ClassA+4*ClassB
- ✓ 2*DHBUS总线接口

产品认证

技术数据

产品图表

3D模型

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/Ua: 24V隔离, 0V隔离

诊断

通讯状态	LED指示, 通讯报警
供电监测	有, 低电压报警

短路和过载保护	有，LED指□
---------	---------

一般数据

防护等级	IP67
温度范围	□作环境温度-20~60℃;存储温度-40~85_ x005f℃
安装方式	2-插孔螺钉固定

总线传输

拓扑功能	□持
□作模式	□动协商机制，□动翻转功能
地址分配	系统□动分配或拨码设置

接口类型

电源供电	2 * L-code 5pin，插针（输□）+插孔（输出）
总线通讯	2*M12 D-code_ x005f4pin，插孔
DH Bus接口	2_ x005f_ x005f_ x005f_ x005f*_ x005f_ x005f_ x005fM12B-code5pin，插孔
DH Bus模块数量	总计最多32(16 × 2)个
DH Bus扩展长度	单路最□ 120□，相邻模块间最□ 15□
信号连接	6*M12 A-code_ x005f5pin，插孔

电气参数

IO-Link版本	IO-Link V1.1
IO-Link传输速率	COM1（4.8kbps）、COM2（38.4kbps）、COM3（230.4kbps）
接口信号类型	DI/DO/IO-Link软件可配置
输入供电电流（Pin1&Pin3）	IO-Link接□最□_ x005f1.6A，普通信号接□最□200mA
输出开关频率	阻性负载 100Hz，感性负载_ x005f5Hz
辅助供电电流（Pin2&Pin5）	每通道最□_ x005f2A
IO-Link通道数	6

IO-Link接口类型	2*Class-A + 4*Class-B
输入通道数	最□_x005f8
输入延时	不超过1.6_x005fms
输出通道数	最□6
输出供电电流	每通道最□_x005f2A
输出信号类型	PNP/NPN型(可配置)
输入信号类型	PNP型

附件

商业数据

订货号	30050002574
包装单位	1
最小订货量	1
产品重量（不含包装）	490g