

上海西门子代理IOLINK主站模块 6ES7137-6BD00-0BA0

产品名称	上海西门子代理IOLINK主站模块 6ES7137-6BD00-0BA0
公司名称	上海励辉自动化科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄117号4楼
联系电话	18016432111 18016432111

产品详情

上海西门子代理IOLINK主站模块 6ES7137-6BD00-0BA0

6ES7137-6BD00-0BA0(EAN: 4025515082095 / UPC: 887621086992)ET 200SP, CM 4 X IO-LINK ST

产品信息细节

技术数据

CAx数据

技术数据

SIMATIC ET 200SP, CM 4xIO-Link ST 通信模块 IO-Link 主站 V1.1一般信息产品类型标志CM 4xIO 链接
ST硬件功能状态FS20固件版本V2.2.2 可更新固件是可用的基本单元BU 类型
A0模块特有彩色标牌板的颜色代码CC04产品功能 I&M 数据是; I&M0 至 I&M3 时钟同步模式否; 仅在
PROFINET 和组态时作为带 FW V2.0 或 V2.1 的版本附带程序包的 STEP 7 TIA 端口, 可组态 /
已集成, 自版本STEP 7 V15 以上 STEP 7 可组态/ 已集成, 自版本自 STEP 7 V5.5 起 PROFIBUS 版本
GSD 版 / GSD 修订版以上各修订版本 3 和 5 以上的 GSD 文件 PROFINET 版本 GSD 版 / GSD
修订版以上GSDML V2.3电源电压额定值 (DC)24 V允许范围, 下限 (DC)19.2 V; 使用 IO-Link 时为 20.5
V, 因为主站上的 IO-Link 设备至少需要 20 V 的供电电压。允许范围, 上限 (DC)28.8 V电源符合 NEC
Class 2 要求否输入电流耗用, 大值45 mA; 无负载传感器供电输出端数量4输出电流
额定值700 mA; 各通道24 V 传感器供电 短路保护是

输出电流, 大值2.1 A功率损失功率损失, 典型值1 W硬件扩展自动编码是 电子编码键类型
H是数字输出导线长度 未屏蔽, 大值20 m; 也适用于屏蔽电缆IO-Link端口数量4 可同时间控制4IO-
Link 协议 1.0是IO-Link 协议 1.1是传输速率4.8 kBaud (COM1); 38.4 kBaud (COM2), 230.4 kBaud
(COM3)循环时间, 小值2 ms; 动态, 取决于有效数据长度过程数据大小, 每个端口的输入32 byte;
大值过程数据大小, 每个模块的输入144 byte; 大值过程数据大小, 每个端口的输出32 byte;
大值过程数据大小, 每个模块的输出128 byte; 大值用于设备参数的存储器大小2 kbyte;
适用于每个端口主站备份是不使用 S7-PCT 进行组态是未屏蔽导线长度, 大值20 m运行模式 IO-
Link是 DI是 DQ是; 每条通道大为 100 mA基于时间的 IO—TIO IO-Link IN否; 仅在 PROFINET
和组态时作为带 FW V2.0 或 V2.1 的版本—TIO IO-Link OUT否; 仅在 PROFINET 和组态时作为带 FW V2.0
或 V2.1 的版本—TIO IO-Link IN/OUT否; 仅在 PROFINET 和组态时作为带 FW V2.0 或 V2.1 的版本IO-Link
设备连接 端口类型 A是 端口类型 B是; 24 V DC 通过外部端子
通过三线制接口是报警/诊断/状态信息报警 诊断报警是; 端口诊断功能仅在 IO-Link
模式下可用。诊断 电源电压监控是 断线是 短路是 累积故障是诊断显示 LED 电源电压监控
(PWR-LED)是; 绿色 PWR-LED 通道状态显示是; 每个通道有一个绿色 LED, 用于显示通道状态
Qn (SIO 模式) 和端口状态 Cn (IO-Link 模式) 用于通道诊断是; 红色 Fn LED 用于模块诊断是; 绿色
/ 红色 DIAG-LED电位隔离通道的电势分离 在通道之间否 在通道和背板总线之间是
在通道和电子元件电源电压之间否绝缘绝缘测试, 使用707 V
DC (测试类型) 环境要求运行中的环境温度 水平安装, 小值-30 °C 水平安装, 大值60 °C
垂直安装, 小值-30 °C 垂直安装, 大值50 °C参考海平面的运行高度
大海拔安装高度2 000 m; 根据需要: 安装高度高于 2000
m尺寸宽度13 mm高度73 mm深度58 mm重量重量, 约30 g

接口模块 6ES71556AA010BN0

IM1556PN标准型,含服务模块和总线适配器BA2 × RJ45 (6ES71556AA000BN0升级型号)

6ES71556AU010BN0 IM1556PN标准型,含服务模块,不含总线适配器 (6ES71556AU000BN0升级型号)

6ES71556AU010CN0 IM1556PN/2高性能型,含服务模块,不含总线适配器 (6ES71556AU000CN0升级型号)

6ES71556BA010CN0 IM1556DP高性能型,含服务模块,含DP接头(6ES79720BB700XA0)

6ES71556AU000DN0 IM1556PN高速型,含服务模块,不含总线适配器

6ES71556AR000AN0 IM1556PN基本型,含服务模块,集成2 × RJ45接口

6ES71556AU300CN0 IM1556PN/3高性能型,3个端口,2个总线适配器接口,含服务模块,不含总线适配器

6ES71556MU000CN0

IM1556MF高性能型,支持PROFINET,EthernetIP,ModbusTCP,含服务模块,不含总线适配器

总线适配器 6ES71936AR000AA0 总线适配器BA2 × RJ45

6ES71936AF000AA0 总线适配器BA2 × FC快连式

6ES71936AP000AA0 总线适配器BA2 × SCRJ光纤

6ES71936AP400AA0 总线适配器BA1 × SCRJ光纤/1 × FC快连式

6ES71936AP200AA0 总线适配器BA1 × SCRJ光纤/1 × RJ45

6ES71936AG000AA0 总线适配器BA2 × LC玻璃光纤,光纤远距离2KM

6ES71936AG200AA0 总线适配器BA1 × LC玻璃光纤/1 × RJ45,光纤远距离2KM

6ES71936AG400AA0 总线适配器BA1 × LC玻璃光纤/1 × FC快连式,光纤远距离2KM

6ES71936AM000AA0 总线适配器BA2xM12