

倍福el2004端子模块原装倍福PLC倍福卡件

产品名称	倍福el2004端子模块原装倍福PLC倍福卡件
公司名称	上海勇控自动化设备有限公司
价格	100.00/个
规格参数	品牌:BECKHOFF 型号:el2004 产地:德国
公司地址	上海市青浦区五库浜路201号13幢二层A区218室
联系电话	15988242149

产品详情

倍福el2004端子模块原装倍福PLC倍福卡件 防护等级为 IP 67 的紧凑型现场总线端子盒坚固而且防水，可以直接安装在机器上，无需控制柜或接线盒。由于该端子盒重量轻且体积小，因而非常适用于空间狭小的应用场合或带移动 I/O 接口的应用场合，如机械臂。IP 67 模块安装在 Kuka 机器人上，该机器人用于安装宝马 5 系玻璃滑动天窗的橡胶密封条。过去，这项工作必须由人工来完成，但现在只要一台机器人就可以高质量地完成这项工作。

特价现货，一手货源 质量一流 价格优势 德国制造 品质过硬 库存充足 全新现货
倍福全系列 优质服务提供技术支持

欢迎新老客户朋友询价选购下单部分图片可能与实物不同为图片选择错误所致，欢迎来电来函咨询

联系 15988242149

密封条在恒压条件下精确安装到位，为玻璃滑动天窗提供精确、可靠的密封条件，同时减少风噪声。专利生产技术通常，听起来简单的项目却需要有尽善尽美的生产规划及超强执行力。作为他们努力的成果倍福el2004端子模块原装倍福PLC倍福卡件，宝马工程师们对自己的专利技术非常自豪。在车身喷漆完成后，第一道装配工序就是：用红外线灯将车顶的边缘切口烘干并加热到 22 °C（安装密封条的最佳温度），随后，机械臂运行到车顶边缘切口并安装密封条倍福el2004端子模块原装倍福PLC倍福卡件。

在这套系统中，一个耦合器端子盒和五个扩展端子盒关键组件：耦合器端子盒通过抗干扰的 IP-Link 光纤接口从扩展端子盒采集 I/O 数 现场总线端子盒安装在 Kuka 机器人上，该机器人用于安装宝马 5

系玻璃滑动天窗的橡胶密封条带 Profibus 接口的耦合器端子盒通过抗干扰的 IP-Link 光纤接口从扩展端子盒中采集 I/O 数据 [1] 汽车行业据。这些 24 V 数字量输入和输出设备用于连接光栅和颜色识别传感器。光栅用来监测整个密封条在安装过程中张力是否一致倍福el2004端子模块原装倍福PLC倍福卡件。上位控制器通过现场总线端子盒和 Profibus 总线处理相关信号。颜色传感器用于品质保证，它的作用之一是当所使用的密封材料是来自一个新的卷时对其进行检测。

为了避免由于材料差异而带来的质量损失，每辆车所使用的密封条必须来自同一批次或同一卷。IP 67 模块的成功选用，显著降低了成本 成套机器人系统由德国的 Symax Systemtechnik Sondermaschinenbau 公司提供和安装。对于是否选用 Beckhoff 的模块这个问题，Symax 的机械工程专家没有进行过多的争论。因为模块的防护等级为 IP 67，不需要额外的外壳倍福el2004端子模块原装倍福PLC倍福卡件。模块设计紧凑（宽度只有其它同类产品的一半），可以安装在空间非常狭小的地方。通过 IP-Link 可简单、灵活、经济地扩展更多现场总线端子盒。

由于现场总线端子盒的扩展具有多样性，后续扩展的方式变得越来越清晰。扩展端子盒涵盖了所有 I/O 模块系列：具有不同滤波的数字量输入，输出电流为 0.5 和 2 A 的数字量输出，分辨率达 16 位的模拟量输入/输出，热电偶和 RTD 输入，串行接口和编码器接口输入。耦合器端子盒通过 2 Mbit/s 的 IP-Link 接口采集各种 I/O 数据倍福el2004端子模块原装倍福PLC倍福卡件。例如，传输 1000 点数字量 I/O 数据仅需约 1 ms，配置工作量更少，速度更快。高速有效的数据传输速率确保 IP-Link 连接对现场总线的性能没有丝毫负面影响。耦合器端子盒最多能连接 120 个扩展模块，端子盒之间的距离最远可以达到 15 米。当然，灵活性并不总是意味着多样性。紧凑型端子盒也可用于无需大量 I/O 的应用场合。它不具备模块化扩展性，但提供了类型众多的型号以供 I/O 功能选择。

PLC 端子盒适用于那些需要对传感器数据进行记录和预处理的应用场合倍福el2004端子模块原装倍福PLC倍福卡件。顾名思义，该端子盒带有 PLC 功能。使用这种端子可以在部分应用场合中在外部运行中央控制器，以减轻 CPU 和现场总线的压力倍福el2004端子模块原装倍福PLC倍福卡件。分布式计算、控制和切换功能通常由集成有小型控制器的现场总线端子盒完成。其优点是显而易见的：响应时间不受总线通讯影响，在总线或上位控制器故障的情况下仍可保持功能的正常运行（例如，能够平稳转换到安全状态）。Symax