

TB20分布式I/O系统

产品名称	TB20分布式I/O系统
公司名称	长沙弘都机电有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	湖南省长沙市岳麓区咸嘉湖街道金星中路438号 湘腾商业广场1栋2702房（注册地址）
联系电话	0731-89879958 18175969682

产品详情

TB20分布式I/O系统

由德国Helmholz公司制造的TB20分布式I/O系统是一款类似于ET

20S的模块化分布式I/O系统。可安装于标准DIN导轨，支持PROFIBUS、PROFINET、CAN BUS、Modbus、DeviceNet及EtherNet、EtherCAT等总线方式连接到中央控制器。单站扩展最多支持64个扩展模块，可实现最多1024个数字量I/O或512个模拟量I/O，支持热插拔功能，运行中可更换模块。防护等级IP20。

TB20分布式I/O系统的通讯接口模块内置24VDC 2.5A电源，用于供给外部连接模块，通常无需增加电源模块在系统中。所有I/O模块及功能模块均自带有前连接器，无需另购，弹簧型接线端子方便安装接线。

TB20紧凑的结构符合人体工程学设计，相互卡装的组件方便拆装并且坚固，组件的弹簧工业触点即节省空间又方便可靠。所有的TB20模块的重要信息都可以在其电子铭牌上找到，这些信息包括：产品的型号ID、订单号、唯一的序列号、硬件版本、固件版本和功能。这些信息可以使用“TB20 ToolBox”的配置诊断程序来读取。电子铭牌可以防止设置错误，也使维护维修变得更容易。TB20无需使用电源模块，输出的负载电压可以直接从接口模块提供。一个新的电源隔离模块可以将电源供应分段，把24V电源在其后方分段隔离，隔离电压1.5KV。

TB20紧凑的结构符合人体工程学设计，相互卡装的组件方便拆装并且坚固，组件的弹簧工业触点即节省空间又方便可靠。所有的TB20模块的重要信息都可以在其电子铭牌上找到，这些信息包括：产品的型号ID、订单号、唯一的序列号、硬件版本、固件版本和功能。这些信息可以使用“TB20 ToolBox”的配置诊断程序来读取。电子铭牌可以防止设置错误，也使维护维修变得更容易。TB20无需使用电源模块，输出的负载电压可以直接从接口模块提供。一个新的电源隔离模块可以将电源供应分段，把24V电源在其后方分段隔离，隔离电压1.5KV。

为进一步配置参数，现有的TB20 I/O系统配置，可直接作为一个端口导入。此外，“TB20 ToolBox”工具软件可以用来配置TB20系统所有的参数，并将参数存储于TB20接口模块。“TB20 ToolBox”工具软件作为一个安装和维护工具，用于导入配置，显示系统当前状态，并分析参数设置和设置错误。当前的参数配置和诊断信息都可以在一个I/O视图实时显示。此外，该工具显示每个模块的电子铭牌，

确保可靠地识别和服务。