



IO-Link

用于DIN现场总线模块的DIN导轨适配器



IO-Link附件



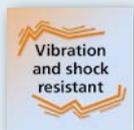
将IO-Link主站、以太网交换机和I/O模块转移到DIN导轨上

包含适用于各种模块尺寸的全面安装套件

安装简单、快速且抗振

采用坚固设计，适用于严苛环境

可直接安装在机器上或安装在控制柜中



应用灵活

无论是直接安装在机器上还是安装在控制柜中，现在都可使用DIN导轨适配器将IO-Link主站和模块快速安全地安装在DIN导轨上。此外，这些适配器还可便于快速地更换或升级模块。

兼容性好

DIN导轨适配器可选2种尺寸。其中，较小的型号专为4端口IO-Link主站设计，而较大的型号可同时支持4端口和8端口IO-Link主站。

此外，DIN导轨适配器还可用于IO-Link模块、以太网交换机、以太网I/O模块和无源分线盒。



类型	说明	重量 [g]	尺寸 [mm]	接口	材料	配件	订货号
	适用于6行和4行现场模块	74	208 x 60 x 19	TS 35 符合 IEC/EN 60715	适配器: PC/ABS; 螺纹套管: 不锈钢 (316Ti/1.4404)	2 x M5 x 25	E78002
	适用于4行和3行现场模块	65	152 x 60 x 19	TS 35 符合 IEC/EN 60715	适配器: PC/ABS; 螺纹套管: 不锈钢 (316Ti/1.4404)	2 x M5 x 25	E78000

DIN导轨适配器尤其适用于以下模块:

用于自动化和IT领域的IO-Link主站

该分布式IO-Link主站模块用作智能IO-Link传感器与现场总线之间的网关, 可将智能传感器的重要信息同步发送至IT领域。利用单独的IoT以太网插座, 可以完全独立于自动化网络进行IT网络的设置。传感器信息通过已有的TCP/IP JSON接口传输至IT领域。

以太网I/O模块

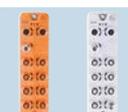
分布式DI模块可用作数字量传感器与现场总线之间的网关。这意味着现场的数字量开关信号可直接通过现场总线进行传输。

以太网交换机

该分布式模块可用作现场不同设备之间的网络节点。它们通过坚固可靠的M12连接电缆直接连接。

IO-Link I/O模块

这些IO-Link模块可将传统数字量和模拟量传感器以及数字量执行器连接至IO-Link。为此, 我们提供端口采用固定配置或可由客户自己配置的模块。通过在单个模块上自由配置任意模拟和数字端口组合, 可以节省成本。仅需在主站上配备1个IO-Link端口。

类型	说明	订货号	
		冷却剂	食品级
IO-Link主站			
	PROFINET + IoT, 8端口	AL1302	AL1303
	EtherNet/IP + IoT, 8端口	AL1322	AL1323
	EtherCat + IoT, 8端口	AL1332	AL1333
	Modbus TCP + IoT, 8端口	AL1342	AL1343
	仅IoT, 8端口	AL1352	AL1353
	POWERLINK + IoT, 8端口	AL1372	AL1373
以太网I/O模块			
	PROFINET 16DI	AL4002	AL4003
	EtherNet/IP 16DI	AL4022	AL4023
以太网交换机			
	StandardLine IIoT (TCP/IP), EtherNet/IP, Modbus TCP	AL3050	AL3051
	StandardLine PROFINET CC-A	AL3000	AL3001
	PerformanceLine IIoT (TCP/IP), EtherNet/IP, Modbus TCP	AL3150	AL3151
	PerformanceLine PROFINET CC-A	AL3100	AL3101
IO-Link I/O模块			
	多端口Powerline / StandardLine, 带辅助电源	AL2605	AL2205
	多端口StandardLine, 带A端口电源	AL2301	AL2201
	StandardLine数字量输入模块, 6端口	AL2340	AL2240