

# 西门子电缆接头

产品名称	西门子电缆接头
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子总部
价格	.00/件
规格参数	西门子:接头 纸盒:包装 全新:原装
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄88号3楼
联系电话	18602118379 18602118379

## 产品详情

使用工业以太网 FC 2 x 2 安装电缆，无需插接线即可直接连接远 100 m 处的设备

无需专门工具，即可简便地连接（绝缘穿刺连接触点）4 线制双绞线电缆（100 Mbps）

利用可见连接区域和带色码的绝缘穿刺端接实现错误小化的连接系统

工业设计（坚固的金属外壳，没有易于丢失的小部件）

优越的 EMC 屏蔽和放电（金属外壳）

用于安装电缆的一体式电缆松紧件

符合标准 EN 50173 (RJ45) / ISO IEC 11801

插入式连接的附加应变和弯曲释放可以通过插入设备外壳上的接头来实现，例如使用 SCALANCE X，SCALANCE S，SCALANCE M，SIMATIC CP，SIMATIC S7-1500。

工业以太网 FastConnect RJ45 接头 - 概述

### 优势

理想用于现场安装 RJ45 插塞接头

使用快速连接系统，安装省时、无错误

借助于其坚固的外壳，RJ45 插塞接头抗干扰性强

可靠的屏蔽层附件和固定夹

通过彩色编码和透明接点盖，可避免错误

工业以太网 FC 插塞接头与丰富的 FC 电缆系列的兼容系统，通过 UL 认证，具有 PROFINET 兼容性

## 应用

FC RJ45 接头具有紧凑而坚固的设计，在工业环境和办公环境均可使用。

使用工业以太网 FastConnect RJ45 2x2 插头，可快速、方便地现场连接工业以太网 FastConnect 2x2 连接电缆（4 芯双绞线）。

这种工业以太网 FastConnect 剥线工具用于电缆端头处理（一次操作即可剥除护套和屏蔽层）。采用该工具，可以简便、快速、安全地将电缆连接器安装在电缆上。全部电缆连接器部件都是强制性的，因此，也可以在困难的环境中完成其安装过程。

使用插塞接头，可实现工业以太网的端到端链路（100 Mbps），两个数据终端/网络部件之间的距离可达 100 m，而无需插接线。

FastConnect 电缆 2x2（带 IEFC RJ45 插头 2x2）的使用

## 设计

工业以太网 FC RJ45 接头有两种结构：

带 180°（直型）引出插座

对于 145°（弯角）电缆引出插座（如 SIMOTION 和 SINAMICS）