

6GK5008-0BA10-1AB2

产品名称	6GK5008-0BA10-1AB2
公司名称	北京时代今控科技发展有限公司
价格	1020.00/台
规格参数	品牌:西门子 电气接口:8个RJ45接口 供电电压:AC/DC 24V
公司地址	北京市大兴区旧宫镇旧宫西路93号3栋3308室
联系电话	010-67984579 13241487939

产品详情

6GK5008-0BA10-1AB2SCALANCE XB008

产品信息细节

技术数据

CAx数据

北京时代今控科技发展有限公司

联系人：刘先生

电话：010-67984579

手机：15001076020

业务QQ：328015940

技术数据SCALANCE XB008 非网管型 工业以太网交换机针对 10/100 Mbit/s；用于架设 小型星状和线状结构；LED 诊断，IP20.24V AC/DC 电源，带 8个 10/100 Mbit/s 双绞线 端口及 RJ45 插座；手册可供下载产品类型名称SCALANCE XB008传输速率传输率10 Mbit/s, 100 Mbit/s接口/用于通信/集成式电气连接数量 用于网络组件和终端设备8; RJ45100 Mbit/s ST 端口的数量

适用于多模0接口/其他电气连接数量 适用于电源1电气连接规格 适用于电源3
针端子板电源电压、电流消耗、功率损耗电压类型 / 电源电压AC/DC供电电压 外部24 V 外部 /
最小值19.2 V 外部 / 最大值28.8 V AC时24 V产品组件 / 电源输入端上的保险丝是的保险丝规格 /
电源电压输入端上0.6 A / 60 V消耗电流 / 最大值0.12 A损耗功率 [W] DC时 / 24 V
时2.88 W许可的环境条件环境温度 运行期间-10 ... +60 °C 存放期间-40 ... +80 °C
运输期间-40 ... +80 °C相对空气湿度 25 °C时 / 无冷凝 / 运行期间 / 最大值95 %防护等级
IP20结构、尺寸和重量结构形式Box宽度45 mm高度100 mm深度87 mm净重0.18 kg

6GK5005-0BA10-1AA3

6GK5005-0GA10-1AB2

6GK5008-0BA10-1AB2

6GK5008-0GA10-1AB2

6GK5101-1BB00-2AA3

6GK5101-1BC00-2AA3

6GK5104-0BA00-1SA2

6GK5106-2BB00-2AC2

6GK5106-2BD00-2AC2

使用已有的 2 线制和 4 线制电缆基础结构的 SHDSL 路由器 SCALANCE M826-2
在此发布上市。SCALANCE M826-2 是 SHDSL 调制解调器，用于通过已有的 2
线或多线电缆低成本地安全连接基于以太网的子网和自动化设备。该设备支持 ITU-T 标准 G.991.2 和
SHDSL.biz
(单对高速数字用户线路)。采用此标准，该设备可以达到高速对称传输速率，最高达每个线对 15.3
Mbit/s。

1. 产品描述SCALANCE M826-2 是 SHDSL 调制解调器，用于通过已有的 2
线或多线电缆低成本地安全连接基于以太网的子网和自动化设备。该设备支持 ITU-T 标准 G.991.2 和
SHDSL.biz (单对高速数字用户线路)。采用此标准，该设备可以达到高速对称传输速率，最高达每个线对
15.3 Mbit/s。

SHDSL 路由器 SCALANCE M826-2 适用于远程控制应用。

SHDSL 路由器 SCALANCE M826-2

2. 订货数据

产品名称

订货号

SCALANCE M826-2 (SHDSL)6GK5826-2AB00-2AB2

6GK5008-0BA10-1AB2 SHDSL 路由器 SCALANCE M826-2

在销售发布后会在产品目录和网上商城中列出。

3. 期望的应用 SCALANCE M826-2 适用于工业和半工业应用：
· 远程编程和维护，例如，通过两线电缆用 STEP 7 进行

· 连接固定用户，例如，监控 - 水厂和废水厂 - 油气供应 -
区域供热网 - 配电 - 泵站 - 交通控制

4. 用户利益- 监控远程连接分站的投入成本低-

投资保护：深入使用已有的电缆基础设施来实现最高距离为 10 km 的以太网传输-

可将传统的长距离通信方便而又成本有效地移植到基于 IP 的通信-

使用两线电缆而不是光通信来传输以太网数据- 由于根据 SIMATIC 模块设计 (模块格式) 与 S7-1500 /
ET200MP 进行机械集成，因而布局清晰- 由于带宽、性能和速度高，因而应用领域广阔- 全球使用

5. 数据速率取决于距离最终的数据速率取决于下列参数：
- 两线制电缆的长度- 两线制电缆的铜线横截面-
两线制电缆的年限和质量

ITU-T G.991.2 标准根据区段长度规定了下面的数据速率：

距离 [km] 带宽 [Mbps] (横截面积为 0.6 mm² 的铜线对) 带宽 [Mbps] (横截面积为 1.4 mm²
的铜线对) 0.213.314.00.511.813.219.2411.62.54.477.9251.334.187.50.402.21100.1241.20