

西门子工业以太网交换机SCALANCE X308-2LD

| | |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 西门子工业以太网交换机SCALANCE X308-2LD |
| 公司名称 | 武汉海晨工控技术有限公司 |
| 价格 | .00/台 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 武汉市东湖开发区光谷大道54号国际企业中心四期A302室 |
| 联系电话 | 027-87871743 13986037033 |

产品详情

西门子工业以太网交换机SCALANCE X308-2LD

订货号：6GK5308-2FM00-2AA3

产品概述： SIMATIC NET SCALANCE X308-2LD，SCALANCE X308-2LD 有 8 个 RJ-45 插孔和 2 个 FO 端口（用于单模光纤），用于连接终端设备或其它网段。

型号描述：

2个千兆单模光纤SC接口，1个千兆和7个百兆RJ45接口，LED诊断功能，故障信号显示，连接设置按钮，冗余电源输入，网络管理功能，Profinet器件，综合冗余管理，办公室网络功能（RSTP、VLAN，，，，），网络管理，可选C-PLUG

传输速率： 10/100/1000 Mbit/s

传输距离： 0-10km

接口

电气/光学连接数量 / 适用于网络组件和终端设备 / 最大值：10

电气连接数量

适用于网络组件和终端设备：8

用于信号触点：1

适用于电源：1

适用于冗余电源：2

光学连接数量 / 适用于光纤

1000 Mbit/s 时：2

可连接的光学功率参考 1 mW

变换器输出端 -9.5...-3 dB

接收器输入端 / 最大值 -3 dB

光学灵敏度参考 1 mW / 接收器输入端 / 最小值 -21 dB

阻尼量 / 光纤传输距离 / 最低要求 0 dB

作用范围 / 光学接口上 / 视使用的光纤而定 0...10 km

移动存储介质类型 / C-PLUG 是

输入端/输出端

工作电压 / 信号触点 / DC 时 / 额定值 24 V

工作电流 / 信号触点 / DC 时 / 最大值 0.1 A

电源电压、电流消耗、功率损耗

电源类型 / 冗余电源模块 否

电压类型 / 供电电压 DC

外部 24 V

最小值 18...32 V

产品组件 / 电源输入端上的保险丝 是

最大 0.4 A

损耗的有效功率

24 V 时 / 直流电时 9.6 W

许可的环境条件

环境温度

在运行阶段 -40...+60 °C

在储存期间 -40...+70 °C

在运输期间 -40...+70 ° C

相对的空气湿度

在25 ° C时 / 无冷凝 / 在运行阶段 / 最大的 95 %

防护等级IP IP30

结构、尺寸和重量

尺寸（宽度x高度x深度）：120 x 125 x 123 mm

净重 1.4 kg

固定类型：

35 mm DIN 导轨安装

墙壁安装

S7-300 异型汇流排安装

产品特点、功能、组件 / 概述

产品功能：

CLI

基于网络的管理

MIB 支持

通过电子邮件 TRAPs

利用 STEP 7 配置

RMON

端口镜像

CoS

PROFINET IO 诊断

交换机管理型

协议 / 支持

Telnet

TFTP

FTP

BOOTP

SNMP v1

SNMP v2

SNMP v3

IGMP (侦听/查询)

GMRP

DCP

识别和维护

I&M0 - 设备专有信息

I&M1 - 设备标识/地点标识

产品功能 / 诊断

产品功能

端口诊断

包大小统计

包类型统计

错误统计

SysLog

产品功能 / VLAN

产品功能

VLAN - 基于端口

VLAN - 动态

VLAN 数量 / 最大值 255

VLAN 数量 - 动态 / 最大值 255

协议 / 支持 / GVRP 是

产品功能 / DHCP

产品功能

DHCP 客户机

DHCP 选项 82

DHCP 选项 66

DHCP 选项 67

产品功能 / 冗余

产品功能

环冗余

冗余管理器

备用冗余

HSR 冗余法

MRP 冗余法

STP 冗余法

RSTP 冗余法

被动侦听

协议 / 支持

STP/RSTP

STP

RSTP

RSTP 强大网络支持

LACP

产品功能 / 安全

产品功能

ACL - 基于端口/MAC

IEEE 802.1x (半径)

Broadcast/Multicast/Unicast 限制器

Broadcast 屏蔽

协议 / 支持 / SSH 是

产品功能 / 时间

产品功能 / SICLOCK 支持

协议 / 支持

NTP

SNTP

默认 IEEE 1588 配置文件 (否)

标准、规范、许可

合格证明

CE标识

C-Tick

轨道应用符合 EN 50155 (否)

船级证书

American Bureau of Shipping Europe Ltd. (ABS)

Bureau Veritas (BV)

Det Norske Veritas (DNV)

Germanischer Lloyd (GL)

Lloyds Register of Shipping (LRS)