

汉源高科DIN卡轨式工业以太网交换机

千兆2光8电10口工业级交换机宽温防雷IP40防护等级

产品名称	汉源高科DIN卡轨式工业以太网交换机 千兆2光8电10口工业级交换机宽温防雷IP40防护等级
公司名称	汉源高科（北京）科技有限公司
价格	4500.00/台
规格参数	品牌:汉源高科 型号:HY5700-4528G 产地:北京
公司地址	北京市海淀区苏家坨镇绿地中央广场连桥二街11号院3号楼40702
联系电话	010-82780769 13810759035

产品详情

HY5700-4528G非网管工业交换机的主要特点是全千兆接口、结构紧凑、经济易用，通常用于工厂自动化、石油化工、智能交通等行业高带宽以太网的组建。HY5700-4528G支持2个千兆SFP口和8个千兆RJ45电口，冗余电源输入，内置隔离电源，IP40防护等级金属外壳，可以满足不同工业应用要求，确保在恶劣工业环境中快速和可靠的数据传输。

8路千兆电口+2路千兆光口工业级以太网交换机，支持8个10Base-T/100Base-TX电口和2个1000Base-X光口。HY5700-4528G系列交换机具有-40 ~ +85 的工作温度，具有超强的坚固度能适应各种严苛环境，也可以非常方便的安置在空间紧凑的控制箱中。导轨的安装特性、宽温操作及拥有IP40防护等级的外壳及LED指示灯，使HY5700-4528G成为一个即插即用的工业级设备，为用户的以太网设备联网提供可靠、便捷的解决方案。

技术参数

标准

IEEE802.3i(10Base-T)

IEEE802.3u(100Base-TX)

IEEE802.3ab(1000Base-T)

IEEE802.3z(1000Base-X)

IEEE802.3x(流控)

交换属性

MAC表：4K

包缓冲区：1.5Mbit

包转发率：14.9Mpps

交换延迟： $<5\ \mu\text{s}$

超长帧长度：9KB

接口

千兆端口：1000Base-X，SFP接口；10/100/1000Base-T(X)，RJ45接口

电源

输入电压：12-36VDC

接入端子：4芯5.08mm间距插入式端子

功率：6.9W

过载保护：支持

反接保护：支持

冗余保护：支持

机械结构

外壳：金属材质，铝合金外壳

散热方式：自然冷却，无风扇

防护等级：IP40

尺寸：145*116*46mm

重量：0.5Kg

安装方式：DIN卡轨式

环境

工作温度：-40 ~ +85

储存温度：-40 ~ +85

相对湿度：5 ~ 95%无凝露

质保

MTBF：200000h

保修期：5年

行业标准

EMI：FCC Part 15 Subpart B Class A，EN55022 Class A

EMS：

IEC(EN)61000-4-2(ESD)：±8kV接触放电，±15kV空气放电

IEC(EN)61000-4-3(RS)：10V/m(80 ~ 1000MHz)

IEC(EN)61000-4-4(EFT)：电源线：±4kV；数据线：±2kV

IEC(EN)61000-4-5(Surge)：电源线：±4kV CM/±2kV DM；数据线：±2kV

IEC(EN)61000-4-6(射频传导)：3V(10kHz ~ 150kHz)，10V(150kHz ~ 80MHz)

IEC(EN)61000-4-16(共模传导)：30V cont。300V，1s

IEC(EN)61000-4-8

Shock：IEC60068-2-27

Freefall：IEC60068-2-32

Vibration：IEC60068-2-6