HES8G 系列

钉轨非网管型全千工业以太网交换机

WEEE RoHS FCC Wide Temp CE Fanless

特性

- 最大提供8个全千兆电口
- 支持标准IEEE802.3，802.3u，802.3ab，802.3x协议
- 坚固的金属外壳，IP30防护等级
- 工业宽温-40～85°C
- 冗余双电源输入，12~36VDC和10~24VAC
- 4K MAC地址

概述

HES8G系列具有8个千兆以太网口，是一款设计紧凑、高集成度、高可靠性的工业以太网全千兆交换机，非常适用于大带宽需求的应用。HES8G是您实现工业千兆以太多通讯的经济型解决方案。该系列提供12～36VDC或10～24VAC冗余电源输入。HES8G系列操作温度是-40°C～75°C。该系列产品都通过了100%的烧机测试，确保他们完全符合工业自动化控制的特殊需求。

规格

技术指标	
IEEE标准	802.3、802.3x、802.3u、802.3ab
交换方式	存储转发
MAC地址	4K
流控	全双工流控，半双工背压控制
协议	CSMA/CD（Carrier Sense Multiple Access/Collision Direct）
接口	
RJ45接口	自协商10/100/1000Mbps, Full/Half Duplex, Auto-MDI/MDIX，RJ45接口 5类线传输距离小于等于100米
LED指示灯	电源，端口状态，10/100/1000M (端口)
电源	
低压范围	24～52VDC
功率	Max 170W
机械特性	
包装	IP30保护，金属外壳
尺 寸(W×H×D)	50×149.7×133.1mm
安装方式	导轨或挂板安装

工作环境	
操作温度	-40°C～+75°C(宽温型号)
存储温度	-40°C～85°C
相对湿度	5～95°C
通过认证	
EMI	FCC Part 15. CISPR(EN55022) class A
EMS	EN61000-4-2(ESD)，等级3 EN61000-4-3(RS)，等级3 EN61000-4-4(EFT)，等级3 EN61000-4-5(Surge)，等级3 EN61000-4-6(CS)，等级3 EN 61000-4-11，等级3 CISPR 22 Radiated，等级3 CISPR 22 Conducted，等级3 ANSIC63.4，等级3
自由跌落	IEC60068-2-32
冲击	IEC60068-2-27
振动	IEC60068-2-6
通过认证	
产品质保期	3年

订购信息

HES8G-VLW	导轨安装非网管型，8个千兆电口，工业宽温型-40°C～+75°C，电源电压12~36VDC或10~24VAC

工作环境	
操作温度	-40°C～+75°C(宽温型号)
存储温度	-40°C～85°C
相对湿度	5～95°C
通过认证	
EMI	FCC Part 15. CISPR(EN55022) class A
EMS	EN61000-4-2(ESD)，等级3 EN61000-4-3(RS)，等级3 EN61000-4-4(EFT)，等级3 EN61000-4-5(Surge)，等级3 EN61000-4-6(CS)，等级3 EN 61000-4-11，等级3 CISPR 22 Radiated，等级3 CISPR 22 Conducted，等级3 ANSIC63.4，等级3
自由跌落	IEC60068-2-32
冲击	IEC60068-2-27
振动	IEC60068-2-6
通过认证	
产品质保期	3年

订购信息

HES8G-VLW	导轨安装非网管型，8个千兆电口，工业宽温型-40°C～+75°C，电源电压12~36VDC或10~24VAC