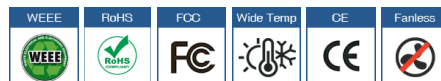


HES16G 系列

16G口全千兆非网管型工业以太网交换机

特性

- 最大提供8个千兆电口，4个千兆LC光口及4个千兆SFP光口
- 存储转发机制，提供更大容量的背板带宽
- 支持标准IEEE802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z, 802.3x协议
- 坚固的金属外壳，IP30防护等级
- 工业宽温-40°C~+75°C
- 冗余电源输入，12~36VDC和10~24VAC



概述

HES16G系列具有8个千兆电口，4个千兆LC光口及4个千兆SFP光口的全千兆交换机，该系列产品设计紧凑、高集成度、具有高可靠性能，非常适用于大带宽需求的应用，是您实现工业千兆以太网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。所有型号都通过了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、802.3z
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10/100Base-T, Full/HalfDuplex, Auto-MDI/MDIX, 5类屏蔽线或非屏蔽线，传输距离小于等于100米
光纤接口	1000Mbps全双工，单模、多模，单纤、双纤，LC、SFP接口
LED指示灯	电源，端口状态，10/100/1000M (端口)，1000M (光口)
电源	
低压范围	12~36VDC; 10~24VAC
接口	标准4端子电源输入接口
机械特性	
包装	IP30保护，金属外壳
尺寸(W×H×D)	70×149.7×133.1mm
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

HES16G-4SFP-4LC-VLW	导轨安装非网管型, 8个千兆电口, 4个SFP千兆光口, 4个LC千兆光口, 2公里, 多模双纤, 工业宽温型-40°C~+75°C, 电源电压12~36VDC或10~24VAC
HES16G-4SFP-4SLC-VLW	导轨安装非网管型, 8个千兆电口, 4个SFP千兆光口, 4个LC千兆光口, 20公里, 单模双纤, 工业宽温型-40°C~+75°C, 电源电压12~36VDC或10~24VAC