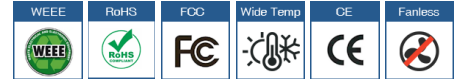


# HES10GM-8E 系列

10口IEEE802.3af/at PoE+ 全千兆网管型工业以太网交换机

## 特性

- 最大提供8个全千兆电口及2个千兆SFP光纤端口
- 同时提供8个POE+端口
- 每个POE端口最大支持30W
- 支持PD设备检测以及POE实时过载/低载保护、短路保护、过压保护和过热保护
- 冗余双电源输入
- 输入电压：44-57VDC
- 防护等级：IP30



## 概述

HESP10GM-8E系列产品是一款满足POE+供电工业以太网交换机。该机型设计紧凑、具备高集成度、高可靠性。该系列工业以太网交换机能够在严苛的工业环境中提供强大的信息传输功能。HESP10GM-8E系列工业以太网交换机支持8个10/100/1000Mbps电口及2个1000Mbps SFP光纤端口，其中电口支持POE+功能，可以作为PSE为其他设备供电。每个PoE端口输出功率高达30W，给IEEE802.3af/at兼容的PD设备供电。HESP10GM-8E系列工业以太网交换机可提供44-57VDC冗余电源输入。

## 规格

### 技术指标

IEEE标准	802.3、802.3u、802.3ab、802.3x、802.3af/at
交换方式	存储转发
MAC地址	8K
流控	全双工流控，半双工背压控制
协议	IGMP Snooping, GMRP, SNMPv1/v2c/v3, DHCP Client, HTTP, HTTPS, NTP Client

### 软件功能

系统信息设置	速率限制
Web访问用户密码设置	端口镜像
可访问IP地址限制设定 (Accessible IP)	静态MAC地址转发 (包括单播地址和多播地址)
端口配置	SNMP V1/V2
IP设置	诊断功能
时间设置 (本地时间/NTP时间)	Email/继电器故障报警
RingOn快速链路中断自恢复功能	数据流量统计表
Port-based VLAN和802.1Q VLAN (各8组VLAN)	MAC地址列表
Trunking (两组)	Log日志
QoS, 802.1p/1Q and TOS/DiffServe	固件升级
IGMP Snooping	设定参数备份
广播风暴控制	恢复出厂值

### 接口

RJ45接口	自协商10/100/1000Mbps, Full/Half Duplex, Auto-MDI/MDIX
LED指示灯	电源, 端口状态, 10/100/1000M, POE
继电器接口	标准两端子输出接口, 承受电压30V
Console接口	RJ45接口

电源	
低压范围	44~57VDC
功率	Max 325W
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)	45×173×120mm
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

HES10GM-8E-2SFP-VLW	导轨安装POE+网管型, 8个千兆POE+电口, 2个千兆SFP接口, 工业宽温型-40°C~+75°C, 电源电压44~57V
---------------------	--