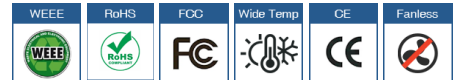


HES18MC-2G 系列

16+2G口千兆机架式网管型工业以太网交换机

特性

- 支持RingOn™, RingOpen™环网冗余技术
- 最大支持2个1000Mbps RJ45/SFP Combo接口
- Web浏览器管理和配置
- 120~370VDC或85~264VAC电源输入
- 100%烧机测试
- 坚固的金属外壳, IP40防护等级



概述

HES18MC-2G千兆网管型以太网交换机配有16个10/100Mbps电口, 2个1000Mbps RJ45/SFP Combo接口, 最多支持4个100Mbps光口。支持RingOpen和RingOn (自愈时间<15ms), RSTP/STP网络冗余协议, 增加骨干网络的可靠性和可用性。HES18MC-2G系列工业以太网交换机提供120~370VDC或85~264VAC二种方式电源输入。该系列产品能够在严苛的工业环境提供强大信息传输和网络管理功能。在结构方面, 采用1U机架标准方式进行安装。

规格

技术指标	
IEEE标准	802.3、802.3u、802.ab、802.3x、802.1p、802.1Q
交换方式	存储转发
MAC地址	8K
管理方式	Web管理
RingOn™	恢复时间<15ms
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
接口	
RJ45接口	10/100BaseT (X) 或 10/100/1000BaseT (X) 自动侦测
光纤接口	100BaseFX (SC/ST接头) 和可选的 1000BaseSFP
LED指示灯	电源, 端口状态, 10/100M (端口), 1000M (COMBO)
SFP模块	1000Base-LX 2 SFP
Console接口	DB9公头
继电器接口	标准两端子输出接口
电源	
高压范围	120V~370VDC; 85V~264VAC
接口	栅板式接线端子

光纤接头		
100BaseFX	多模	单模
距离	2km, 1310nm(62.5/125μm)	20km, 1310nm(9/125μm)
最小TX输出	-20dBm	-15dBm
最大TX输出	-10dBm	-8dBm
RX灵敏度	<-32dBm	<-32dBm
1000Base-LX	单模	
距离	20km, 1310nm(9/125μm)	
最小TX输出	-8dBm	
最大TX输出	-2dBm	
RX灵敏度	<-24dBm	
机械特性		
包装	IP40保护, 金属外壳	
尺寸(W×H×D)	443×44×260mm	
安装方式	19" 机架式安装	
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%	
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

HES18MC-2G-VHW	机架式安装网管型, 16个百兆电口, 2个千兆combo接口, 工业宽温型-40°C~+75°C, 电源电压120~370VDC或85~264VAC
HES18MC-2G-2SC-VHW	机架式安装网管型, 16个百兆电口, 2个百兆光口, 2个千兆combo接口, 2公里, 多模双纤, SC接口, 工业宽温型-40°C~+75°C, 电源电压120~370VDC或85~264VAC

HES18MC-2G-2SSC-VHW	机架式安装网管型，14个百兆电口，2个百兆光口，2个千兆combo接口，20公里，单模双纤，SC接口，工业宽温型-40°C~+75°C，电源电压120~370VDC或85~264VAC
HES18MC-2G-4SC-VHW	机架式安装网管型，12个百兆电口，4个百兆光口，2个千兆combo接口，2公里，多模双纤，SC接口，工业宽温型-40°C~+75°C，电源电压120~370VDC或85~264VAC
HES18MC-2G-4SSC-VHW	机架式安装网管型，12个百兆电口，4个百兆光口，2个千兆combo接口，20公里，单模双纤，SC接口，工业宽温型-40°C~+75°C，电源电压120~370VDC或85~264VAC
HES18MC-2G-2ST-VHW	机架式安装网管型，14个百兆电口，2个百兆光口，2个千兆combo接口，2公里，多模双纤，SC接口，工业宽温型-40°C~+75°C，电源电压120~370VDC或85~264VAC
HES18MC-2G-2SST-VHW	机架式安装网管型，14个百兆电口，2个百兆光口，2个千兆combo接口，20公里，单模双纤，ST接口，工业宽温型-40°C~+75°C，电源电压120~370VDC或85~264VAC
HES18MC-2G-4ST-VHW	机架式安装网管型，12个百兆电口，4个百兆光口，2个千兆combo接口，2公里，多模双纤，SC接口，工业宽温型-40°C~+75°C，电源电压120~370VDC或85~264VAC
HES18MC-2G-4SST-VHW	机架式安装网管型，12个百兆电口，4个百兆光口，2个千兆combo接口，20公里，单模双纤，ST接口，工业宽温型-40°C~+75°C，电源电压120~370VDC或85~264VAC