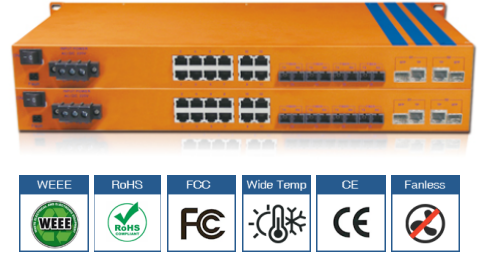


MX6018-2G 系列

16+2G口千兆机架式网管型交换机

特性

- 120~370VDC或85~264VAC电源输入
- 坚固的金属外壳，IP40防护等级
- 工业宽温-40~85°C



概述

MX6018-2G可组建高性能的千兆和快速以太网骨干网络、冗余环网，它具备120V~370VDC或85V~264VAC冗余电源输入的功能，在提高网络通信稳定性的同时还可以节省布线。MX6018-2G的设计为用户提供更加轻松的组网方式，最大支持16个10/100Mbps电口，4个100Mbps光口和2个千兆combo口，让您在组建网络时更加灵活

规格

技术指标

IEEE标准	802.3、802.3u、802.3z、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	10/100/1000BaseT (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，10/100/1000M (端口)
Console接口	DB9公头
继电器接口	标准两端子输出接口

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
电源	
高压范围	120V~370VDC; 85V~264VAC
接口	栅板式接线端子
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°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

MX6018-2G-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~85°C, 电源电压120~370VDC或85~264VAC
MX6018-2G-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~85°C, 电源电压120~370VDC或85~264VAC
MX6018-2G-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~85°C, 电源电压120~370VDC或85~264VAC

MX6018-2G-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~85°C，电源电压120~370VDC或85~264VAC
MX6018-2G-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~85°C，电源电压120~370VDC或85~264VAC
MX6018-2G-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~85°C，电源电压120~370VDC或85~264VAC
MX6018-2G-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~85°C，电源电压120~370VDC或85~264VAC
MX6018-2G-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~85°C，电源电压120~370VDC或85~264VAC
MX6018-2G-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~85°C，电源电压120~370VDC或85~264VAC