

机架光选路器

产品概述

光开关设备，具有插入损耗小、切换速度快、稳定性高等特点。配备LCD显示屏和按键，方便用户操作。支持RJ45以太网通讯接口，可由外部程序控制。
管理协议支持：SNMP、TELNET等多种网络协议。

产品应用

LAN多光源/探测器自动换接及光传感多点动态监测系统；
光传输系统中的多路光监控；
光纤、光器件、网络和野外工程光缆测试；
组成光纤及各种光器件的测试系统；
光纤传输网络测试。

产品特性

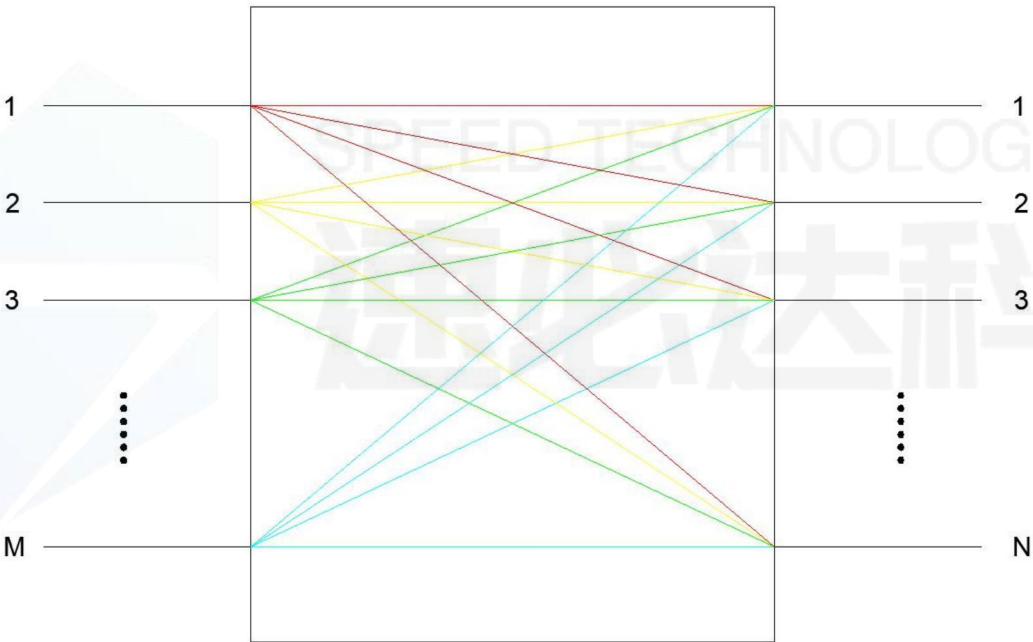
插入损耗小，切换速度快，设备稳定、可靠；
机箱为加厚钣金壳体，坚固耐用；
采用按键操作，快速切换所选通道，方便用户操作。
可通过面板按键和程控指令两种方式进行通道切换设置，并可通过程控指令锁定按键操作。

产品规格指标

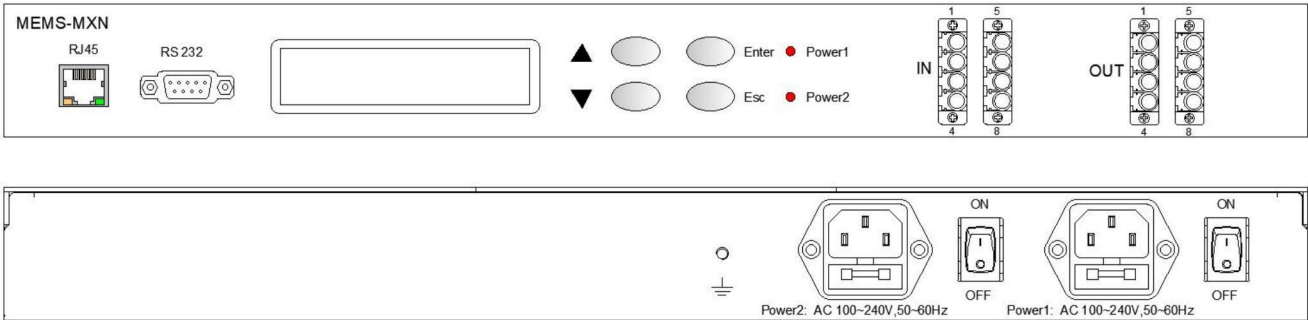
Parameters		Units	Specifications		
			Min.	Typ.	Max.
工作波长范围		nm	1260	1550	1650
插损	8x8	dB			2.0
	16x16				2.5
	32x32				3.0
	64x64				5.0
回损		dB	45		
串扰		dB	55		
偏振相关损耗		dB		0.1	0.25
波长相关损耗		dB			0.5
温度相关损耗		dB			0.5
切换时间		ms			30
重复性		dB		±0.05	
最大输入光功率		mW			500
切换寿命		Cycles	10 ⁹		
工作温度		℃	-5		55
存储温度		℃	-20		70
相对湿度		%	5		95
光接口			LC/PC or other		
程控接口			RJ45		
输入电压			Redundant power: AC 100V~240V or DC 36~72V		
功耗		W	50		

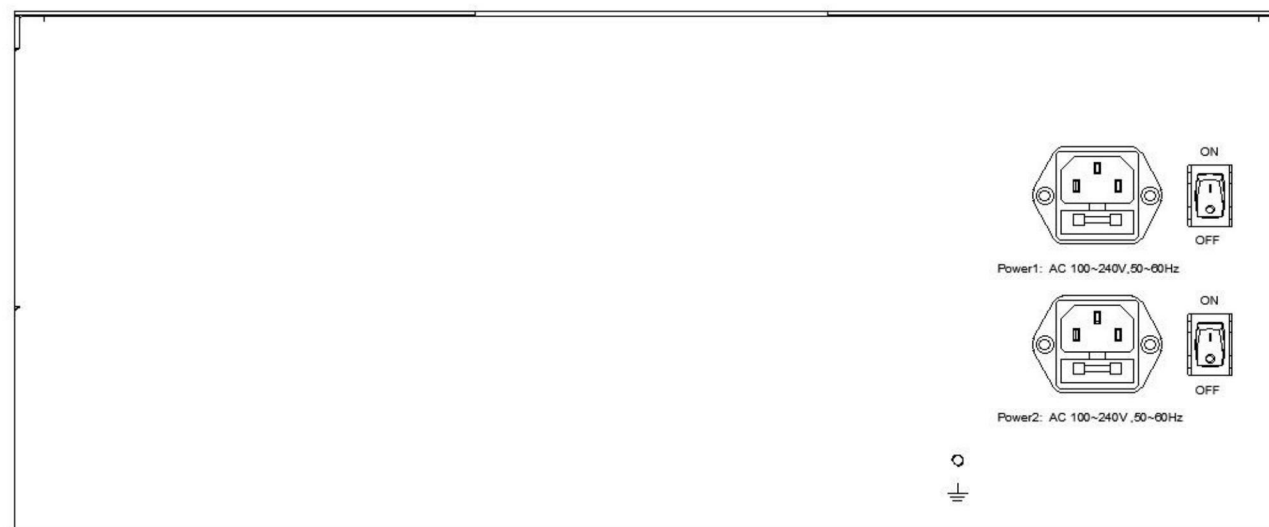
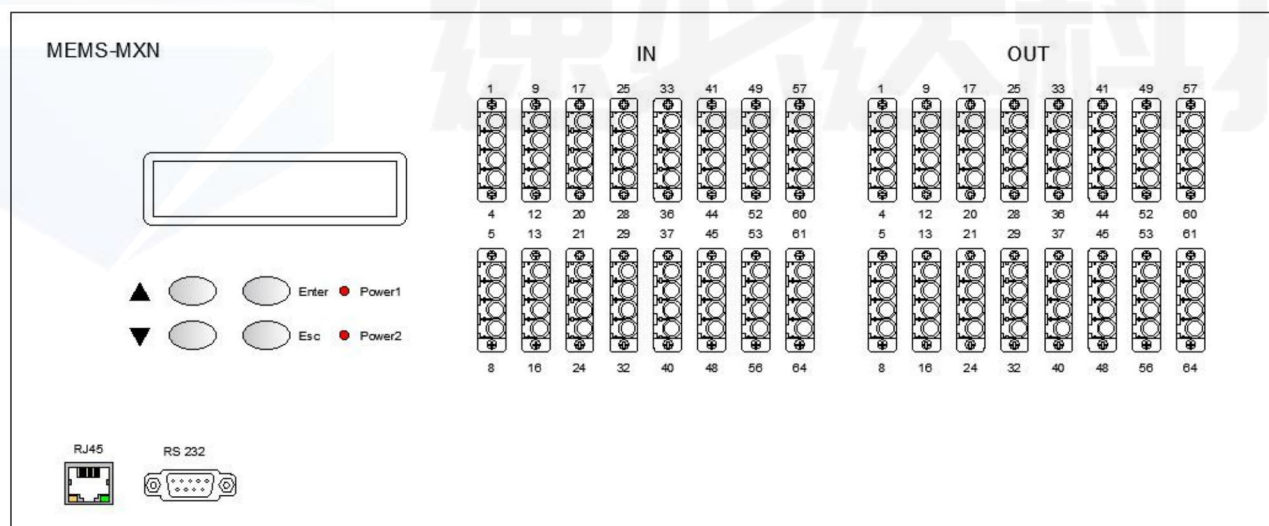
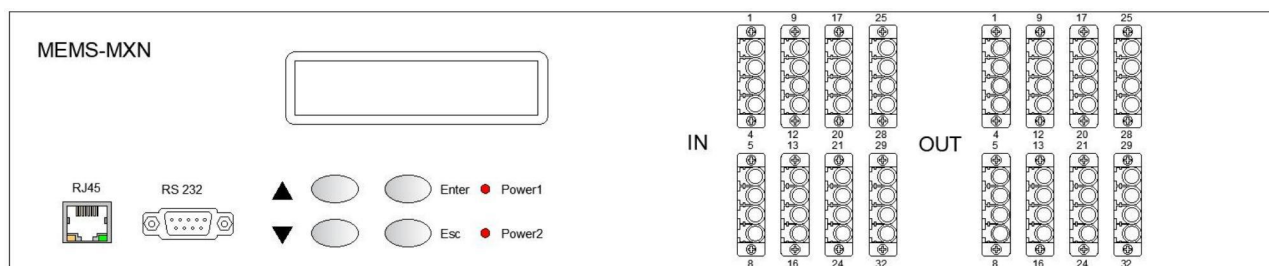
设备尺寸(WxDxH)	mm	1U:483x303x44（适用8*8以下） 2U:483x303x89（适用32*32以下） 4U:483x303x177（适用64*64以下）
Note:		

产品光路图



产品外形图





产品订购信息

MEMS-MXN-A-B-C-D-E

A	B	C	D	E
光纤类型	工作波长	光接口类型	供电电源	机箱类型
SM:9/ 125	1310:1310nm 1550:1550nm 1310/ 1550: 1310/ 1550nm	LP: LC/PC X:other (定制)	AC: 220V/50Hz DC:48V AC/AC:double-220V DC/DC:double-48V AC/DC:220V/48V	1U: 482.6×303×44mm 2U: 482.6×303×89mm 4U: 482.6×303× 177mm X:other (定制)