

10000M 4+4/4+8/10+2端口

网管 端口类型: SFP+RJ45

标准型工业交换机



代码	类型	接口	端口数	端口类型	网管/非网管	材质
ZMF29	标准型	万兆以太网	4+4/4+8/10+2	SFP+RJ45	网管	铝合金

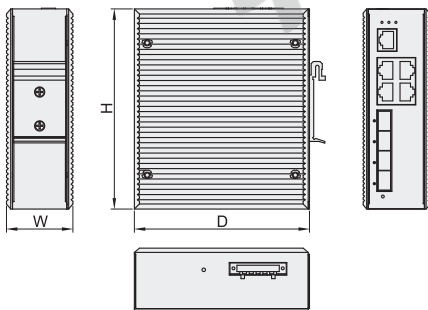
特点:

- 宽温工作: $-40^{\circ}\text{C} \sim 75^{\circ}\text{C}$ 超宽工作温度范围;
- 网络冗余: 支持STP/RSTP/MSTP, 支持ERPS(自愈时间 $<20\text{ms}$);
- 组播管理: 支持IGMP Snooping/MLD Snooping;
- VLAN: 支持802.1Q VLAN、QinQ、Voice VLAN、MAC VLAN、IP VLAN;
- 链路聚合: 支持链路静态/动态聚合, 提供完善的带宽利用率;
- 时钟同步: 支持PTP协议;
- 安全管理: 支持ACL访问控制列表, 支持802.1X;
- 管理功能: 支持WEB、CLI、SNMP等多种管理方式;
- 监控维护: 支持端口镜像, 接口状态监控, 日志管理。

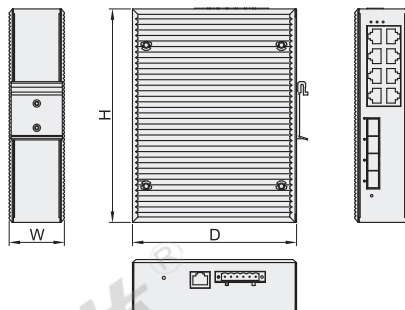
① 当千兆和万兆通信同时拥有时, 型号中只显示最大通信速率。

② 复用口只能单独使用一种类型端口(例如: 仅电口或仅光口)。

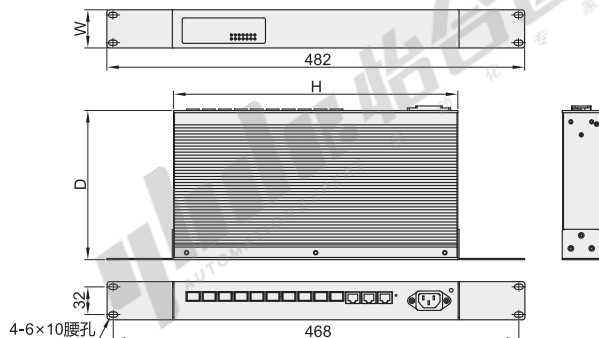
端口数: 344(4+4)



端口数: 348(4+8)



端口数: 3102(10+2)



视角标准: 第一视角

代码	型号	接口	通信标准	W	H	D	电源	安装方式	工作温度
ZMF29	344(4+4)	W (万兆以太网(光口))	10000Mbps (光口)	47.7	143.7	125.8	DC12~52V	DIN导轨安装	$-40 \sim 75^{\circ}\text{C}$
	348(4+8)			45.5	175.6	135	DC12~52V	DIN导轨安装	
	3102(10+2)			44	328	172	AC/DC110~240V	机架式	



请按图示订货

型号	端口数	接口
ZMF29	344	W
ZMF29	348	W

ZMF29—344—W

规格参数

技术	端口数	344(4+4)	348(4+8)	3102(10+2)
	标准	IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3ad、IEEE802.3ab、IEEE802.3z、IEEE802.3ae、IEEE802.3x、IEEE802.3az		
协商模式	交换容量	1.2Tbps		
	包转发率	406Mpps		
	管理端口	1个Console口		
	复位键	1个恢复出厂设置键		
电源	MAC地址	支持32K MAC地址表; 支持自动更新, 双向学习		
	RJ45端口	10/100/1000M自协商		
机械特性	光口	1G/2.5G/10G多种速率模式		
	电压	DC12~52V, 支持双电源冗余	DC12~52V, 支持双电源冗余	1G/10G多种速率模式
工作环境	空载功耗	$<15\text{W}$	$<18\text{W}$	AC/DC110~240V
	净重	600g	700g	$<30\text{W}$
符合标准	外壳	IP40防护等级, 金属外壳		
	安装	DIN导轨式		
系统维护	工作温度	$-40 \sim 75^{\circ}\text{C}$		
	存储温度	$-40 \sim 85^{\circ}\text{C}$		
DHCP	工作湿度	10%~90%无凝结		
	存储湿度	5%~95%无凝结		
保修	时钟协议	支持SSH2.0、支持SNMP网管、支持RMON、支持LLDP		
	VLAN	支持NTP、支持PTP (1588v2)		
DHCP	最大支持4096个VLAN、支持802.1Q标准的VLAN、支持QinQ、支持Voice VLAN、MAC VLAN、IP VLAN	支持DHCP Client、DHCP Server、DHCP Snooping、DHC Pelay		
	最大支持4096个VLAN、支持802.1Q标准的VLAN、支持QinQ、支持Voice VLAN、MAC VLAN、IP VLAN	支持DHCP Client、DHCP Server、DHCP Snooping、DHC Pelay		
DHCP	支持DHCP Client、DHCP Server、DHCP Snooping、DHC Pelay	5年		
	支持DHCP Client、DHCP Server、DHCP Snooping、DHC Pelay	5年		