

交换机



型号：BCW-SD-512-4F

1.1 产品规格

板载MARVELL芯片组

可选配4个千兆SFP光口、8个千兆RJ45电口，可向下兼容百兆十兆

输入电压范围：DC 12V-58V

工作温度：-40C° ~ +85C°

整机采用无风扇设计，IP40防护等级

MTBF：100000小时

适用于工业环境，能为各类基础应用场景提供稳定、高速网络解决方案

以太网接口	4*1000 Base-X, 8*10/100/1000 Base-T
交换容量	36Gbps
包转发率	26.78Mpps
MAC地址表	16K
包缓冲区	12M
巨型帧	10KBytes
VLAN	基于端口的VLAN (4K), IEEE 802.1q VLAN, 基于协议的VLAN, QinQ
端口镜像	支持基于端口的双向流量镜像
链路聚合	静态聚合与动态聚合 (LACP)
路由	支持IPv4静态路由(最多256条)
电源	8 pin 凤凰端子, 双电源冗余, DC12-58V
尺寸	143mm(宽) x 104mm (深) x 48mm(高)
材质	铝合金外壳
运行温度	-40C°~+85C°
相对湿度	5%~95% 无凝露
MTBF	100,000 小时
抗静电干扰	共模6KV, 差模6KV
网口浪涌防护	共模4KV, 差模4KV
电源浪涌防护	共模6KV, 差模6KV

1.2 订购信息

公司：北京瑞祺电通科技有限公司

网址：<http://www.cas-well.com.cn/>

地址：北京市海淀区上地创业路8号群英科技园5号楼四层东

电话：010-82701616

交换机

型号：BCW-SDP-308-LV

1.1 产品规格

板载MARVELL芯片组

8个百兆RJ45电口

输入电压范围：DC 24~36V

工作温度：-40C° ~ +75C°

整机采用无风扇设计，IP40防护等级

MTBF：100000小时

工业级PoE交换机，专为太阳能、车载、自动化等基础应用场景设计



以太网接口	8*10/100 Base - T
交换容量	1.8Gbps
包转发率	1.33Mpps
MAC地址表	2K
包缓冲区	512K
巨型帧	2048Bytes
PoE	最大90W
电源	2* 3pin 凤凰端子，双电源冗余，AC 100~240V 50/60Hz
尺寸	440mm(宽) x 245mm (深)x 44mm(高)
材质	铝合金外壳
安装方式	卡轨式安装
重量	0.55KG
运行温度	-40C°~+75C°
相对湿度	5%~95% 无凝露
储藏/运输温度	-40C°~+85C°
MTBF	100,000 小时
抗静电干扰	接触8K, 空气15K
网口浪涌防护	共模4KV, 差模2KV
电源浪涌防护	共模4KV, 差模2KV
自由跌落	0.5m

1.2 订购信息

公司：北京瑞祺电通科技有限公司

网址：<http://www.cas-well.com.cn/>

地址：北京市海淀区上地创业路8号群英科技园5号楼四层东

电话：010-82701616

交换机

型号：BCW-SDP-512-4F-RTL

1.1 产品规格

板载Realtek芯片组

可选配4个百兆/千兆自适应SFP光口、8个千兆RJ45电口，可向下兼容百兆十兆

输入电压范围：DC 48V-58V

工作温度：-40C° ~ +75C°

整机采用无风扇设计，IP40防护等级

MTBF：100000小时

适用于工业环境，能为各类基础应用场景提供稳定、高速且支持PoE供电的网络解决方案。



以太网接口	4*100/1000 Base-X, 8*10/100/1000 Base - T
交换容量	56Gbps
包转发率	17.85Mpps
MAC地址表	8K
包缓冲区	4.1M
POE	最大240W,
VLAN	基于端口的VLAN (4K) , IEEE 802.1q VLAN, 基于协议的VLAN访问端口、Trunk端口和混合端口配置
端口镜像	支持基于端口的双向流量镜像, 支持1:1或M:1
链路聚合	静态聚合与动态聚合 (LACP) , 最多支持8个聚合组
路由	支持IPv4静态路由/默认路由 (最多32条) 支持最多1024条ARP协议条目
电源	3 pin 凤凰端子, 双电源冗余, DC48-58V
尺寸	143mm(宽) x 104mm (深)x 48mm(高)
材质	铝合金外壳
运行温度	-40C°~+75C°
相对湿度	5%~95% 无凝露
MTBF	100,000 小时
抗静电干扰	接触8K, 空气15K
网口浪涌防护	共模4KV, 差模2KV
电源浪涌防护	共模4KV, 差模2KV

1.2 订购信息

公司：北京瑞祺电通科技有限公司

网址：<http://www.cas-well.com.cn/>

地址：北京市海淀区上地创业路8号群英科技园5号楼四层东

电话：010-82701616