

交换机



型号：BCA-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：-40°C ~ +85°C

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	-40°C~+85°C
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