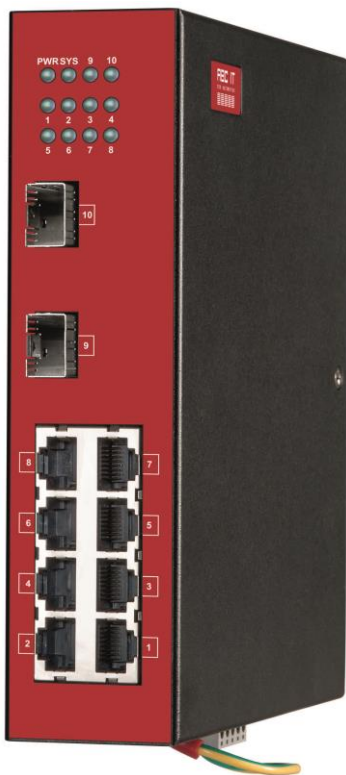


>> ABC S-M2080 全千兆网管型卡轨工业交换机

ABC S-M2080 全千兆网管型卡轨工业交换机在各个领域得到了广泛的应用，即使在严酷的环境中也能胜任。它作为将终端设备远程接入网络的低成本、高稳定性的方案，扩展工业级的设计使其具备良好的电磁兼容性及防震动防冲击能力。ABC S-M2080 采用 FPGA 和 CPLD 动态重构及重复编程技术，具有高稳定性和高可靠性。并且，它还采用独特的扩展工业级设计与工艺，适合于各种恶劣环境及野外应用。



性能特点:

- 高性能及可灵活配置的二层线性网管型交换机
- 2 x 1000 Mbps SFP 光口
- 8 x 1000 Mbps TX 电口
- 具备 WEB/SSH/SNMP 管理界面
- 支持基于 MAC 地址, IP 地址, 及端口号的防火墙功能
- 支持网络风暴控制功能
- 支持基于端口的 CoS 功能
- 内置 ATLANTIS 嵌入式实时操作系统
- 采用冗余双直流输入设计
- 无风扇-40°C到+75°C工作环境温度

ABC S-M2080

电源	18-36 VDC
端口	8 x 1000 Mbps TX 电口 2 x 100/1000 Mbps SFP 光口
硬件配置	
背板带宽	52 Gbps
处理器	MIPS32
MAC 地址表	8K
内存	128MB
交换速率	1,488,000pps/千兆口
物理性能	
平均无故障工作时间 (MTBF)	>400,000 小时
运行温度	-40°C - 75°C
存储温度	-40°C - 85°C
湿度	5% - 95 %, 无冷凝
尺寸	高: 170 mm 宽: 42 mm 深:156 mm
防护等级	IP40
重量	0.6 kg
功耗	10 W
机械特性	
振动	IEC 60068-2-6
冲击	IEC 60068-2-27
自由落体	IEC 60068-2-32
电路板	符合 IPC 标准