



Succeed Beyond Chassis

## 2U2S ATCA机箱系统

## 40G



- 19英寸上架式机箱，2U高
- 2个标准前卡槽位，1个标准RTM槽位
- 40G双星/Full Mesh背板
- 直流电源输入支持
- 单槽位450W散热能力
- 整机可定制

### 产品规格

|      |                                                                                        |                                                    |                           |  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------|--|
| 机械结构 | 结构                                                                                     | 19英寸上架结构，2U高度，2个标准前卡槽位，2个标准RTM槽位                   |                           |  |
|      | 尺寸（mm）                                                                                 | 448×383.5×88                                       |                           |  |
|      | 重量（Kg）                                                                                 | 10Kg/18Kg（净重/含包装重量）                                |                           |  |
| 整机配电 | 交流                                                                                     | --                                                 |                           |  |
|      | -48V直流                                                                                 | 电压范围：-36~60V<br>1000W电源模块，1+1备份模式，PEM不支持热插拔        |                           |  |
|      | 高压直流                                                                                   | --                                                 |                           |  |
| 背板信息 | Fabric平面                                                                               | 拓扑结构：Dual Star，Full Mesh或自定义<br>差分速率支持：10.3125Gbps |                           |  |
|      | Base平面                                                                                 | 双星1000baseT                                        |                           |  |
|      | IPMB平面                                                                                 | BUS                                                |                           |  |
| 整机散热 | 右到左推拉式水平散热风道，450W/s 散热能力，左右冗余高功率智能风扇框设计                                                |                                                    |                           |  |
| 机箱管理 | 支持ATCA单板智能机箱控制                                                                         |                                                    |                           |  |
| 环境指标 | 工作温度                                                                                   | 存储温度                                               | 相对湿度                      |  |
|      | 0℃ to 50℃                                                                              | -20℃ to 80℃                                        | 5% to 95%, non-condensing |  |
| 标准认证 | AdvancedTCA® Specification PICMG® 3.0 R2.0<br>RoHS ,Designed for CE, FCC, NEBS Level 3 |                                                    |                           |  |

整机选型

| 型号              | 编码       | 描述                                      |
|-----------------|----------|-----------------------------------------|
| ATCS-222D-02-01 | 91004001 | 40G ATCA机箱，双星40G背板，2路-48V直流电源输入，智能I2C控制 |

备注：此系列机箱型号种类较多，选型参考不能全部列出，请咨询厂方市场销售人员

外观尺寸

