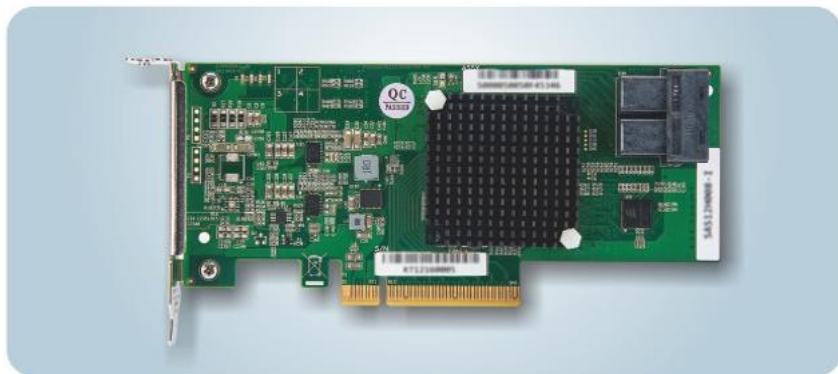


# 板卡系列 功能卡板

CARD SERIES

## FBXX-8SAS系列 PCIE X8 SAS卡



### 特点

- SAS 3008 12GB/SSAS+SATA控制器
- 支持PCIe3.0x8
- 内置8口SAS+SATA，数据传输速度高达12GB/s
- 支持Mini-SASHD接口
- RAID0/1/10/1E
- 支持Fusion MPT架构
- 支持SSD、HDD
- 小尺寸结构设计

### 产品规格

控制器	SAS 3008 Fusion MPT 2.5
总线规格	8Lane PCIe 3.0
总线带宽	Half Duplex x8, PCIe 3.0, 8000 MB/s
接口数	配置A：内8口 配置B：外8口
接口规格	配置A：Mini SAS HD SFF8643 Two (x4) 配置B：Mini SAS HD SFF8644 Two (x4)
接口速率	12Gb/s SAS 3.0 Compliant
SAS带宽	Half Duplex (x8 wide bus) 9600 MB/s
接口配置	2 ea, x4 wide port
RAID模式	RAID0/1/10/1E
工作电压	+12V, ±5%, +3.3V, ±5%
典型功耗	14.5W
支持设备	1024 Non-RAID devices
线缆	Passive Copper Active Optical
工作温湿度	0°C~55°C, 5%~90%非凝结
存储温湿度	-45°C~105°C, 5%~90%非凝结
MTBF	>2,800,000 hours

### 订购信息

型号	描述
FBXX-8SAS-01	SAS12H008-I/SAS3008/8Lane PCIe 3.0/内置8口 SAS+SATA
FBXX-8SAS-02	SAS12H008-E/SAS3008/8Lane PCIe 3.0/外置8口 SAS+SATA