

Модуль питания PM



PM представляет собой модуль питания MicroTCA на 355 Вт в форм-факторе Advanced Mezzanine Card (AMC), совместимый со спецификацией single/Full-size MTCA.0. Модуль питания оснащен контроллером EMMC (Enhanced Module Management Controller), который связывается с Carrier Manager через IPMB (Intelligent Platform Management Bus).

Особенности конструкции

- Электропитание для MicroTCA Carrier Hub (MCH), AdvancedMCs и модулей охлаждения Cooling Units (CU)
- Согласуется с MicroTCA Carrier Hub (MCH) через IPMI
- Мониторинг питания отдельных каналов
- 16 каналов 12 Вольт для питания полезной нагрузки
- 16 каналов по 3,3 Вольт для управления питанием
- ЭМС, защита от перенапряжения, ограничение входного тока

Описание	Арт. №
PM 355 Вт/-48 В	3666.008

Технические характеристики

- 355 Вт
- Вход -48 В DC
- Выход 12 В DC
- Выход 3.3 В DC