Каталог продукции

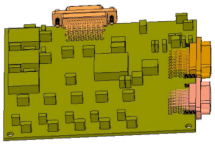
Модули питания DC-DC

Модули DC-DC преобразуют существующую DC шину в стабилизированные или изолированные линии рядом с RF модулями, платами управления и компактными СВЧ сборками.



Продукция: 2

Редакция: 2 · Дата редакции: 2026-11-28



LCPCM-24-11

Плата питания и управления DC-DC на 24 В

Плата формирует 11 выходов постоянного тока при входном напряжении 20–25 В и поддерживает SPI, I^2C и выходы TTL на 3,3 В и 5 В.

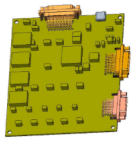
Номинальное входное напряжение: Спецификация: +24 VDC

Диапазон входного напряжения: Спецификация: +20 … +25 VDC

КПД преобразования: Спецификация: ≥85% · Номинальные входное напряжение и нагрузка

Стабилизация напряжения: Спецификация: ≤1% · T_a = 25 ±5 °C · 100%

Подробнее о продукте Техническое описание изделия



LCPCM-24-14

Плата питания и управления DC-DC на 24 В

Плата формирует 14 выходов постоянного тока при входном напряжении 20–25 В и поддерживает SPI, I^2C и выходы TTL на 3,3 В и 5 В. Разъём USB Type-C передаёт данные USB 2.0. Линия VBUS служит только для обнаружения подключения.

Номинальное входное напряжение: Спецификация: +24 VDC

Диапазон входного напряжения: Спецификация: +20 … +25 VDC

КПД преобразования: Спецификация: ≥85% · Номинальные входное напряжение и нагрузка

Стабилизация напряжения: Спецификация: ≤1% · T_a = 25 ±5 °C · 100%

Подробнее о продукте Техническое описание изделия

Примечание к документу

Технические характеристики могут пересматриваться. До фиксации проекта подтвердите в LCRF актуальную редакцию документа и требования к конкретному изделию. Поставляемая конфигурация определяется утвержденным предложением и документацией заказа.