Ürün kataloğu

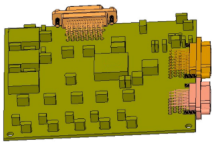
DC-DC güç modülleri

DC-DC güç modülleri mevcut DC bus'u RF modüllere, kontrol kartlarına ve kompakt mikrodalga montajlara yakın regüle veya izole hatlara çevirir.

Ürünler: 2

Revizyon: 2 · Revizyon tarihi: 2026-11-28





LCPCM-24-11

24 V DC-DC Güç ve Kontrol Kartı

Kart, 20–25 V DC girişten 11 DC çıkış sağlar. SPI, I^2C ve 3,3 V ile 5 V TTL çıkışları bulunur.

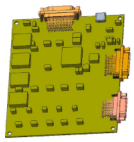
Nominal DC giriş gerilimi: Teknik değer: +24 VDC

DC giriş gerilimi aralığı: Teknik değer: +20 … +25 VDC

Dönüşüm verimi: Teknik değer: ≥85% · Nominal giriş ve yük

Gerilim regülasyonu: Teknik değer: ≤1% · T_a = 25 ±5 °C · 100%

Ürün ayrıntıları Ürün veri sayfası



LCPCM-24-14

24 V DC-DC Güç ve Kontrol Kartı

Kart, 20–25 V DC girişten 14 DC çıkış sağlar. SPI, I^2C ve 3,3 V ile 5 V TTL çıkışları bulunur. USB Type-C bağlantı noktası USB 2.0 verilerini aktarır. VBUS yalnızca bağlantı algılama için kullanılır.

Nominal DC giriş gerilimi: Teknik değer: +24 VDC

DC giriş gerilimi aralığı: Teknik değer: +20 … +25 VDC

Dönüşüm verimi: Teknik değer: ≥85% · Nominal giriş ve yük

Gerilim regülasyonu: Teknik değer: ≤1% · T_a = 25 ±5 °C · 100%

Ürün ayrıntıları Ürün veri sayfası

Belge notu

Teknik özellikler revize edilebilir. Tasarımı kesinleştirmeden önce güncel belge revizyonunu ve ürüne özel gereksinimleri LCRF ile doğrulayın. Onaylı teklif ve sipariş belgeleri tedarik edilen yapılandırmayı tanımlar.