

**Malzeme Tanımı :** DC-DC ÇEVİRİCİ (R – 02)

## **Elektriksel Özellikler :**

384VDC – 48VDC 325W Bara Çevirici

Yüksek Verim (95%)

Yüksek güç yoğunluğu (1106W/in3)

Dahili koruma özellikleri:

- ✓ Düşük gerilim koruma
- ✓ Yüksek gerilim koruma
- ✓ Yüksek akım koruma
- ✓ Kısa devre koruma
- ✓ Yüksek sıcaklık koruma

Aç/Kapa Kontrolü

İç sıcaklık monitörü

kW'lık diziler için paralelleme özelliği

## **Çevresel Özellikler :**

-40 – 125 °C çalışma sıcaklığı

İzolasyon gerilimi : 4242 VDC

İzolasyon kapasitansı : 800 pF maks.

İzolasyon resistansı : 10 Mohm min.

Hatalar Arası Ortalama Süre (MTBF) : 3.2Msaat (MIL-HDBK-217Plus Parts Count - 25°C Ground Benign, Stationary, Indoors / Computer Profile)

Ürünün yerleştirilmesi kapsamında çalışmak isteyen firmaların; ilgili alandaki deneyimlerini, referanslarını ve ürünü yerleştirebilecek yetkinlikte olduğunu anlatan en fazla iki sayfa tanıtım dokümanını [millilestirme@aselsan.com.tr](mailto:millilestirme@aselsan.com.tr) adresine göndermeleri beklenmektedir.