

Malzeme Tanımı : 750VDC-110VDC 2kW DC/DC ÇEVİRİCİ_(U-40)



Raylı araçlarda sıklıkla tercih edilen, kataner gerilimini batarya gerilimine dönüştüren ve bataryanın şarj edilmesi amacıyla kullanılan yüksek verimli, 2kW gücündeki çeviricidir.

Giriş koruma özelliklerine sahip ürünün yüksek input-output galvanik izolasyonu (3kVrms) mevcuttur. Çıkış tarafında aşırı yük koruması bulunmaktadır.

EN50155, EN50163 ve EN60950-1 standartlarına uygundur.

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 adresine göndermeleri beklenmektedir.

Giriş Gerilim Aralığı	750VDC nominal 525-975V operasyon aralığı 1270VDC (100ms)
Giriş Akımı	4.8A max.
Çıkış Gerilimi	110VDC $\pm 0.5V$
Çıkış Akımı	18A
Güç	2kW
Verimlilik (tam yükte)	%80
Ağırlık	<7kg
MTBF	110.000 saat @45°C
Soğutma	İç fanı ile kontrol
Çalışma Sıcaklığı	-25°C / + 55°C
Şok	IEC 61373 Cat 1 A&B
Nem	5-95%
EMI	EN50121-3-2
Garanti	2 yıl
Boyutlar	19inch 3U3 paketi 187 x 132 x 407mm (7.4" x 5.2" x 16")

Not : Ürün 3. kişilerin Fikri ve Sınai Mülkiyet Haklarını ihlal etmemelidir.

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 adresine göndermeleri beklenmektedir.

