

28 VDC Güç Dağıtım Birimi



28 VDC Güç Dağıtım Birimi

Giriş Gerilimi Aralığı

18-36 VDC

Anahtarlanan Çıkış Sayısı

5 adet

Kurulu Güç (Nominal)

1,4 kW

Tank ve zırhlı muharebe araçları için özel olarak tasarlanmıştır. Tasarlanan güç dağıtım birimi doğru akım ile çalışmakta olup 5 adet doğru akım çıkışına sahiptir. Birim içerisinde çıkışları beslemek amacıyla izole 12 VDC ve 28 VDC gerilim üretilmektedir. Güç dağıtım birimi MIL-STD-1275B surge/spike korumasına sahiptir.

Giriş Özellikleri

● Giriş Gerilimi	28 VDC
● Yüksüzken Çektiği Akım	<1,0 A

Çıkış Özellikleri

● Anahtarlanan DC Çıkış Sayısı	5 adet
● DC Giriş Kurulu Akımı	40 amper

Mekanik Özellikler

● Genişlik	229±1 mm
● Yükseklik	160±1 mm
● Derinlik	236±1 mm
● Ağırlık	12±0,5 kg

Elektromanyetik Uyumluluk

● MIL-STD-461G	CE102 CS101, CS114, CS115, CS116 RE102 RS103
----------------	---

Çevresel Özellikler

● Çalışma Sıcaklığı	MIL-STD-810G -40°C ~ +55°C
● Depolama Sıcaklığı	MIL-STD-810G -40°C ~ +63°C
● Mekanik Şok	MIL-STD-810G 40 g 11 ms
● Titreşim	MIL-STD-810G Metot 514.6, Kategori 20
● Nem	MIL-STD-810G %95 nem (Yoğuşmasız)
● Yağmurlama	MIL-STD-810G Metot 506.5, Yöntem III