

Güç ve Sinyal Dağıtım Birimi (PSDU)



Güç ve Sinyal Dağıtım Birimi (PSDU)

28 VDC kaynaktan aldığı gücü doğrudan ve 16 VDC gerilime indirerek çıkışlarına dağıtır. Çıkışlardan birisi doğrudan 28 VDC, diğer ikisi ise yalıtılmış 16 VDC ile beslenir.

Giriş Özellikleri

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

Çıkış Özellikleri

● Anahtarlanan DC Çıkış Sayısı	3 adet
● DC Çıkış Akımı	10 amper

Mekanik Özellikler

● Genişlik	91±1 mm
● Yükseklik	250±1 mm
● Derinlik	55±1 mm
● Ağırlık	5±0,1 kg

Elektromanyetik Uyumluluk

● MIL-STD-461E	CE101, CE102 CS101, CS114, CS115, CS116 RE101, RE102 RS101, RS103
----------------	--

Çevresel Özellikler

● Çalışma Sıcaklığı	MIL-STD-810F -40°C ~ +71°C
● Depolama Sıcaklığı	MIL-STD-810F -55°C ~ +85°C
● Mekanik Şok	MIL-STD-810F, 40 g 11 ms
● Titreşim	MIL-STD-810F, Metot 514.5, Kategori 21
● Nem	MIL-STD-810F, %95 nem (Yoğuşmasız)
● Yağmurlama	MIL-STD-810F, Metot 506.4, Yöntem I/III
● Kum ve Toz	MIL-STD-810F, Metot 510.4, Yöntem I
● Sıcaklık Şoku	MIL-STD-810F, Metot 503.4