

YÜKSEK VERİMLİ 5000W GÜÇ KAYNAĞI VE GÜÇ DAĞITIM ÜNİTESİ



H:337mm
W:352,5mm
D:360mm

www.elsis.com.tr

Güç Dağıtım Ünitesi, çıkışına bağlanan birimlerin güç ihtiyaçlarını kontrollü şekilde sağlayan akıllı bir sistemdir. Zorlu Askeri Standartlarda yer alan şok, titreşim, sıcaklık, EMC/EMI ve giriş hattındaki elektriksel dalgalanmalara uyumlu olacak şekilde tasarlanmıştır.



ELSİS Elektronik Sistemler Sanayi A.Ş. 1971 yılında kurulmuş ve 1999 yılından beri "ISO-9001" sertifikasına sahiptir.



P.15i5



Yüksek Verimli 5000W Güç Kaynağı ve Güç Dağıtım Ünitesi Teknik Özellikleri

Model	ASL-5K0-PDU
Üretici	ELSİS A.Ş.
AC Giriş Uyumluluğu	STANAG 1008 ve MIL-STD-1399 300B Tip I AC
Giriş Voltaj Aralığı	96-138VAC, 47-63Hz
Giriş Frekans Aralığı	47-63Hz
AC Giriş Güç Faktörü (PF)	Tam güçte 0,99
AC Giriş Akım THD	5%'den daha küçük
Giriş Koruması	Giriş voltajı limitler dışında olduğunda ve aşırı akımda, elektronik kapatma ve termik devre kesici ile
Çıkış Voltajları	115VAC (RMS) ve 28VDC (20VDC ile 30.7VDC arası ayarlanabilir)
Toplam Çıkış Gücü	5KVA
Çıkış Koruması	Yüksek-Düşük Voltaj Koruması, Aşırı Akım-Kısa Devre Koruması
Tam Yükte Verim	94%'den daha büyük
Elektromanyetik Uyumluluk	MIL-STD-461F (CE101, CE102, RS10, RS103, CS101, CS114, CS116, RE101, RE102)
Ağırlık	25±0,5 kg
IP Koruma Sınıfı	23
Soğutma	Dahili eksenel fanlar yardımıyla sıcaklık kontrolü ile önden arkaya üfleyerek
Boyut	E:352,5mm x B: 360mm x Y: 337mm
Haberleşme ve Kontrol	İzole RS422, Ethernet/ Uzak Kontrol/ AC Giriş, Sıcaklık, Hata
Gösterge	LED
Çalışma Ortam Sıcaklığı	0°C ile +45°C arasında
Depolama Sıcaklığı	-30°C ile +70°C arasında
Titreşim	MIL-STD-167-1A (Gemi), Tip I, Tablo I
Mekanik Şok	MIL-STD 810F Metot 516.5 Prosedür I
Nem	MIL-STD-810G Metot 507.5, Prosedür II (Ağırlaştırılmış Döngü)
Tuz Sisi	MIL-STD 810F Metot 509.4
Akustik Gürültü Seviyesi	MIL-STD-14740

