

ASP-T48V150XC-AJ 150 Ah Raf Tipi Batarya



ÖZELLİKLER	PARAMETRELER
Nominal Gerilim	48 V
Nominal Kapasite (0.5C Şarj, 0.2C Deşarj @25°C)	150 Ah
Çalışma Gerilim Aralığı	40.5 V-54.75 V
Şarj Gerilimi	54.75 V
Maksimum Sürekli Şarj Akımı	75 A
Modüler Akım (Sınırlanmış Şarj Akımı)	2 – 4 A
Deşarj Kesme Gerilimi	40.5 V
Maksimum Sürekli Deşarj Akımı	150 A
Çalışma Sıcaklık Aralığı	Deşarj: -20°C / +60°C
	Standart Model (Isıtıcı Bulunmuyor) Şarj İçin: 0°C / 55°C
	Heater Özellikli Model (Isıtıcı Bulunuyor) Şarj İçin: -20°C / 55°C ** 0°C 'nin altındaki ve -20°C (dahil) üzerindeki sıcaklıklarda ısıtıcı/heater devreye girerek batarya paketini ısıtır ve şarj sıcaklığına getirir. Böylece batarya ortam sıcaklığı -20°C iken şarj olabilir.
Çevrim Ömrü	25°C de 0.5C Yük altında %80DoD'de 3500 çevrim sonunda **Tedarik edilen hücre özelliğine göre sipariş öncesi bilgi alınmalıdır.
FONKSİYONEL ÖZELLİKLER	
Dahili Isıtıcı	Var
BMS Koruma Fonksiyonları	Düşük/Yüksek Hücre Gerilimi Koruması, Deşarjda/Şarjda Aşırı Akım Koruması, Deşarjda/Şarjda Düşük Sıcaklık Koruması, Deşarjda/Şarjda Yüksek Sıcaklık Koruması, Kısa Devre Koruması
Haberleşme Protokolü	MODBUS RTU (RS485 3V3 hattı üzerinde)
Paralel Bağlama	6 batarya paralel bağlanabilmektedir.
LED Göstergeler	ALM / RUN / SOC





ASPiLSAN Enerji A.Ş.

Türk Silahlı Kuvvetlerini Güçlendirme Vakfı'nın Bir Kuruluşudur.