

BB-2590-U

ŞARJ EDİLEBİLİR Lİ-İYON BATARYA

Bugüne Kadarki
En Yüksek Performansıya

**YERLİ VE MİLLİ SAVUNMA
SANAYİNİN ENERJİ KAYNAĞI**

**ASPİLSAN Enerji'nin
41 Yıllık Tecrübesi ile**

**BB-2590/U Çok Yönlü
Askeri Batarya**

Genel Özellikleri

- Yüksek enerji ve yüksek güç yoğunluğu
- SMBus V 1.1 haberleşme
- LED Şarj Durumu Göstergesi (SOC)
- Depolama sırasında düşük enerji tüketimi
- Kompakt ve hafif yapısı ile sistemlere kolay entegrasyon
- Sivil ve askeri standartlara uygun



ASPİLSAN Enerji A.Ş.
Türk Silahlı Kuvvetlerini Güçlendirme Vakfı'nın Bir Kuruluşudur.

aspilsan®
Teknolojinin Enerjisi



Şarj Yöntemi (CCCV)

- Tipik şarj akımı: C/3
- Şarj Voltajı: 16.8V (ayrı şarj her paket)
- Taktik bir şarj cihazı veya bir ana bilgisayar cihazında kurulu özel şarj panosu

Uygulama Alanları

- Askeri Sistemler
- İletişim
- Robotik
- Sensörler
- Jammer Sistemleri
- Hava ve Deniz Sistemleri (AUV, UUV), ECM, ESM vb

Kalite Sistemi

ISO-9001:2008; AS-9100

aspilsan.com

BB-2590-U

ŞARJ EDİLEBİLİR Lİ-İYON BATARYA



BB-2590 V2.0 Li-Ion Batarya (Rev. A)

BB-2590 Li-Ion Batarya Bloğu

BB-2590 Li-Ion Batarya

Ürün Bilgileri

Stok No	152-0001-0004	152-0001-0006	152-0001-0001
Nato Stok Numarası	6140-27-065-7485	-	-

Elektriksel Özellikler

Nominal Gerilim	2 x 14,4V	2 x 14,4V	2 x 14,4V
Nominal Kapasite	2 x 10,3 Ah 2 x 148,32Wh	2 x 6,4Ah 2 x 92,16Wh	2 x 8,25Ah 2 x 118,8Wh
Maksimum Deşarj Akımı	10A	6A	9,9A
Deşarj Sonu Gerilimi	2 x 10V	2 x 10V	2 x 10V
Darbeli Deşarj Akımı Ölçüler (mm)	18A (5 saniye)	20A (takriben 13ms)	18A (5 saniye)

Mekanik Özellikler

Ağırlık (g)	Maks. 1380	1460 ± 20	1335 ± 20
Ölçüler (mm)	62 x 111 x 127 ± 2	62 x 111 x 127 ± 2	62 x 111 x 127 ± 2
Renk	Taba	Siyah	Siyah
Malzeme	ABS	ABS	ABS

Çevresel Özellikler

Şarj Sıcaklığı	0°C - +45°C	0°C - +45°C	0°C - +45°C
Deşarj Sıcaklığı	-20°C - +60°C	-20°C - +60°C	-20°C - +60°C
Depolama Sıcaklığı	20°C (1 yıl)	20°C (1 yıl)	20°C (1 yıl)

ASPİLSAN Enerji A.Ş.
Pil ve Batarya Sistemleri Üretim Tesisi
Mimarsinan OSB Mahallesi
1. Cadde No:43 Melikgazi / Kayseri
Tel: +90352 321 12 15-16
Faks: +90352 321 12 17

ASPİLSAN Enerji A.Ş. Ar-Ge Merkezi
ve HDRS Bataryaları Üretim Tesisi
Organize Sanayi Bölgesi
12. Cadde No: 8 Kayseri / Türkiye
Tel: +90352 321 12 15-16
Faks: +90352 321 12 17

