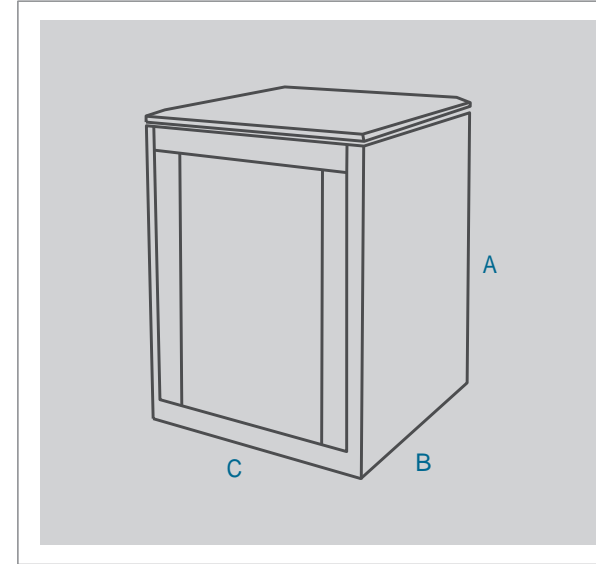




Maxim Serisi
Rack Mount Akü Şarj Cihazları



ÖLÇÜLER

KASA KODU	A (mm)	B (mm)	C (mm)
RACK1	720	600	600
RACK2	898	600	600
RACK3	1076	600	600
RACK4	1342	600	600
RACK5	1787	600	600

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

MODEL	Maxim Serisi Rack Mount Akü Şarj Cihazları
GİRİŞ	
Giriş Faz Sayısı	1 Faz - 2 Faz - 3 Faz (özel tasarım)
Giriş Gerilimi Toleransı	± % 10
Giriş Frekansı	50 - 60 Hz
ÇIKIŞ	
Çıkış Akımı	1 A - 500 A
Çıkış Gerilimi	12 V - 24 V - 36 V - 48 V - 96 V - 110 V
Çıkış Dalgalanması	≤ 1 Ripple
GENEL	
Soğutma	Hava soğutma
İzolasyon Gerilimi	1500 VAC giriş / şase arası, 500 VAC çıkış / şase arası, 500 VAC giriş ve çıkış arası
İzolasyon Sınıfı	IP 20 - RAL 7032 (özel tasarım üretilir)
Verim	90 / 98 %
Çalışma Sıcaklığı	-20 / 50 °C
Programlı Çalışma	Tüm akü tipleri için şarj modu ayarlayabilme
Giriş / Çıkış Bağlantıları	Sıra klemens - W otomat
KORUMA	
Isı Koruma	Giriş / çıkış aşırı sıcaklık koruması
Ölçüm	Çıkış aşırı akım koruması - DC yüksek düşük - DC kaçak - şebeke hatası
TEKNOLOJİ	
IGBT	Switch Mode teknolojisi
Standart	ISO 9001 - TSE - LVD - EN 62040-1 - EMC
GÖSTERGELER	
Lcd Ekran	2 x 16 - 4 x 16 Satır
PLC	S71200 - S7300
Otomasyon	Modbus / Profibus / ProfiNET / RS 232 / RS 485

GENEL ÖZELLİKLER

ENERJİ TASARRUFU

IGBT teknolojisi sayesinde minimum kayıp olur. Dolayısıyla emsallerine göre %30'a varan enerji tasarrufu sağlar.

AKÜ DOSTU

Yüksek çıkış verimi sayesinde, akü ömrünü uzatır. Aküyü yormadan şarj eder.

DOĞA DOSTU TEKNOLOJİ

Switchmode teknolojisi sayesinde, çevreye duyarlı çalışma prensibi.

KULLANIM ALANLARI

Yatlar - tersaneler - raylı sistemler - Hidroelektrik santralleri - güneş enerji santralleri - otomobil servisleri - elektrikli araçlar

KOLAY SERVİS

Tak çıkar mantığı olduğu için, modül değiştirerek arızalar çok basite indirgenmiştir.

HABERLEŞME

Profibus DP / ProfiNET / Modbus / RS 232 / RS485 vb. protokoller kullanılarak, otomasyon bilgisayarı ile çalıştırılabilir.

ESNEK YAPI

Küçük ve hafif olmasından dolayı, yer kaplamaz nakliye ve kurulum çok kolay olur.