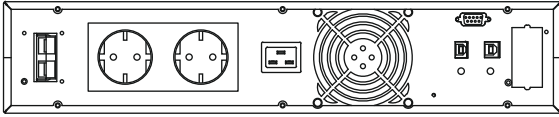
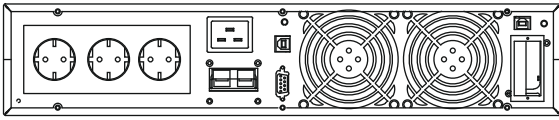


MER SERİSİ

Tek Fazlı Raf Montajlı Online UPS
1 kVA - 3 kVA



1 kVA



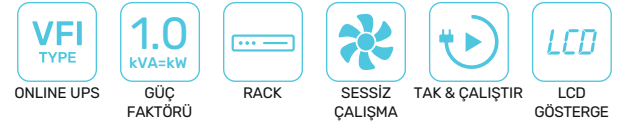
3 kVA



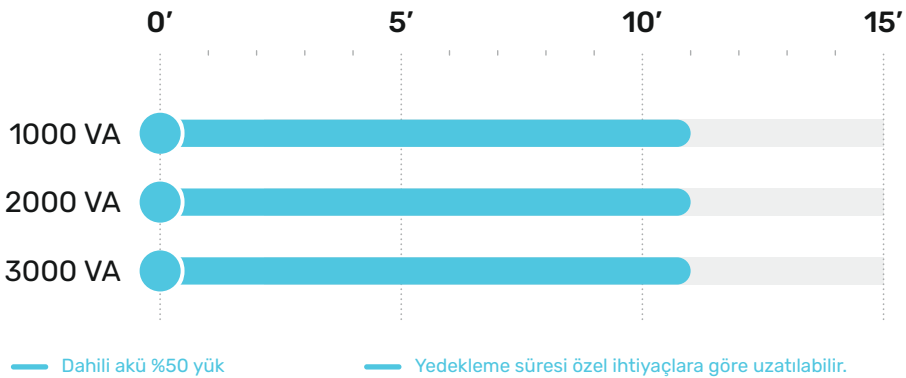
90° Döner Ekran

Özellikler:

- Dikili Tip olarak kullanılabilir
- Yüksek Güvenilirlik
- Seçilebilir çıkış voltajı
- Online Tasarım
- Çift Dönüşüm
- Paralleştirilebilir (Yük Paylaşımı)
- Geniş Giriş Gerilim Aralığı
- Saf Sinüs Dalga Çıkışı
- Dahili DC başlatma fonksiyonu (Cold Start)
- AC kurtarma sırasında Otomatik başlatma
- Değiştirilebilir Akü Tasarımı
- 50/60 Hz Frekans otomatik algılama
- Aşırı Akım ve Yük Koruması
- Dip Deşarj Koruması
- Pil Düşük, Aşırı Yük Alarmı
- Enerji Tüketimi Hesaplama (Opsiyonel)



Dahili akülerle yedekleme süresi





MER SERİSİ 1kVA - 3kVA Teknik Özellikler

MODEL	MER102	MER102L	MER202	MER202L	MER302	MER302L
Kapasite	1kVA / 1kW		2kVA / 2kW		3kVA / 3kW	
GİRİŞ						
Giriş Faz Sayısı	L-N+PE					
Nominal Gerilim	208/220/230/240 VAC					
Gerilim Aralığı	110 VAC - 300 VAC 110 VAC - 176 VAC 208/280-300 VAC (Sınırlı Güç)					
Frekans	50/60+ 6Hz (Varsayılan) ± 10 Hz (Set Edilebilir)					
Güç Faktörü	1.0					
ÇIKIŞ						
Faz Sayısı	L+N+PE					
Güç Faktörü	1.0					
Nominal Gerilim	208 (Opsiyonel) / 220 / 230 / 240 VAC					
Dalga Formu	Tam Sinüs Formu					
Harmonik Bozunum (THDv)	≤3% (0-100% Lineer Yük) ≤5% (0-100% Non Lineer Yük)					
Frekans	50Hz / 60 Hz ± 0.05% Hz (Akü Model)					
Aşırı Yük	AC Mode: 30min@102%-110% Load 10min@110%-110% Load 30s@130%-150% Load 200ms@>150%Load			Akü Modu: 1min@102%110%Load 10s@110%130%Load 3s@130%-150%Load 200ms@>150%Load		
Transfer Süresi	Şebeke Modundan Akü Moduna Geçiş: 0ms - Şebeke İnvörtör Modundan Bypass Moduna Geçiş: 4ms					
AKÜ						
Gerilim	24Vdc	36Vdc	48Vdc	72Vdc	72Vdc	96Vdc
Şarj Akımı	1A Varsayılan, 1-5A Set Edilebilir					
HABERLEŞME						
RS-232	Support Windows 2000/2003/XP/Vista/2008/Linux /Unix veya MAC					
USB	Windows Ailesi ve MAC					
Intelligent Slot (Opsiyonel)	SNMP/AS400 Röle Kart RS485					
ÇEVRESEL						
Çalışma Sıcaklığı	0-40°C					
Bağıl Nem	%20 - %95 (Yoğunlaşmayan)					
Depolama Sıcaklığı	-15-60°C					
Yükseklik	Yükseklik 1000 m'yi geçmemeli, 1000 m'nin üzerinde, 4000 m'ye kadar (Maks.) Değer Kaybı, (Referans IEC 62040)					
Gürültü Seviyesi	≤50db					
BOYUTLAR & AĞIRLIK						
Boyutlar (G*D*Y) (mm)	438x385x88 (2U)				438x505x88(2U)	438x385x88 (2U)
Net Ağırlık (Kg)	10,5	6,6	15,2	8,1	21.0ca	8.0ca