maicon

Geleceğe Enerjin Kalsın

1:1
FAZ

# EASYLINE R SERİSİ

## Tek Faz Girişli
## Tek Faz Çıkışlı UPS
## 1 - 2 - 3 kVA

- 3 LEVEL UPS
- UPS ONLINE
- RACK
- PLUG & PLAY
- USB
- Li - On READY

YERLİ ÜRETİM

EV/OFİS MEDİKAL ENDÜSTRİ ACİL DURUM

# EASYLINE R SERİSİ

## Düşük ve orta büyüklükteki güç uygulamaları için yeni nesil yerli üretim 3-Level Online Double Conversion teknolojili UPS

- 3-Level teknolojisi
- Yüksek verim >%95
- Sinus çıkış
- Gelişmiş arayüz kontrolü
- Aktif giriş güç faktörü düzeltmesi; PFC ≥0,99
- Mikroişlemci kontrollü
- Standart RS-232 ve USB arayüzü
- Aküden başlatabilme özelliği
- Voltaj dalgalanmalarına karşı koruma
- Geniş frekans ve gerilim aralığı
- Akıllı akü yönetimi
- Aşırı yük ve kısa devre koruma
- Mükemmel voltaj regülasyonu
- Frekans Dönüştürücü olarak çalışabilme

# EASYLINE R SERİSİ

| MODEL | | ESL 1101U2R<br>ESL 1101U1R | ESL 1102U2R<br>ESL 1102U1R | ESL 1103U2R<br>ESL 1103U1R |
|---|---|---|---|---|
| Nominal Güç Faktörü (kVA) | | 1 | 2 | 3 |
| **Giriş** | | | | |
| Gerilim Aralığı | | 220, 230, 240 Vac ±%20 (Tam yük de) | | |
| Frekans Aralığı | | 50/60 Hz ±%5 (Otomatik Algılama) | | |
| Faz | | 1F+N+PE | | |
| Güç Faktörü | | ≥ 0.99 | | |
| **Çıkış** | | | | |
| Çıkış Gerilimi | | 220/230/240 Vac 1F+N+PE | | |
| AC Gerilim Regülasyonu | | ±%2 | | |
| Frekans Aralığı | | 50/60 Hz | | |
| Aşırı Yük | | %125 60 sn, %150 10 sn | | |
| Krest Faktörü | | 3:1 | | |
| Çıkış Güç Faktörü | | 0.9 (U2 Model) / 1 (U1 Model) | | |
| Çıkış Voltaj THD | | ≤ %2 (lineer yük) & ≤ %5 (non-lineer yük) | | |
| Transfer Süresi | Online Mod - Akü Modu | 0 | | |
| | Evirici - Bypass | 4 ms (tipik) | | |
| Akü Modu Dalga Formu | | Saf Sinüs | | |
| Çıkışlar | | 2xIEC Type + 1xSchuko<br>veya 2xSchuko veya 4xIEC | 4xIEC Type + 1xSchuko<br>veya 3xSchuko veya 6xIEC | |
| Eco Mod & Frekans Konventörü | | Opsiyonel | | |
| **Verim** | | | | |
| Online Mod* | | %95'e kadar (%50 yükte) // %93' e kadar (%100 yükte) | | |
| **Akü** | | | | |
| Akü Tipi | | 12 V / Tam-bakımsız kuru tip kurşun asit akü (Gel & Li-On akü opsiyonel) | | |
| Akü Adedi | | 2 x 7/9 Ah | 4 x 7/9 Ah | 6 x 7/9 Ah veya 8 x 7/9 Ah |
| Şarj Süresi | | 6/8 saat %90 kapasite (Tipik) | | |
| Şarj Akımı | | 1 - 4 amper ayarlanabilir şarj kartı | | |
| Otomatik Akü Testi | | Mevcut | | |
| Harici Akü | | 24VDC | 48VDC | 72VDC veya 96VDC |
| **Fiziksel** | | | | |
| Boyutlar Y x G x D (mm) Akülü | | 151 (3U) x 439(19") x 405 | | |
| Boyutlar Y x G x D (mm) Aküsüz | | 91(2U) x 439(19") x 439 | | |
| Net Ağırlık (kg) | | 11 | 15 | (6x7Ah) akü ile ağırlık 19<br>(8x7Ah) akü ile ağırlık 23 |
| LCD Display | | Standart | | |
| **Çevresel** | | | | |
| Çalışma Sıcaklığı / Depo Sıcaklığı | | 0°C ~ +40°C / -25°C ~ +55°C | | |
| Nem | | 0 - 95% (yoğunlaşmayan) | | |
| Çalışma Yüksekliği | | <1000m | | |
| Gürültü Seviyesi (1 metre) | | <45 dBA | | |
| **Haberleşme** | | | | |
| Standart | | RS-232 ve USB | | |
| Opsiyonel | | SNMP, Röle kartı, Modbus, EPO | | |

*2 ve 3 kVA için %50 yükte

# BİZİMLE
# İLETİŞİME GEÇİN

maicon

+90 216 313 43 43

info@maiconenergy.com

www.maiconenergy.com

Çatalmeşe Mah. 206. Sok. No:42/B
Çekmeköy/İSTANBUL

## GELECEĞE ENERJİN KALSIN.