



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



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 $\geq 0,99$
- 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

EASYLENE R SERİSİ

MODEL		ESL 1101U2R ESL 1101U1R	ESL 1102U2R ESL 1102U1R	ESL 1103U2R 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 veya 2xSchuko veya 4xIEC	4xIEC Type + 1xSchuko 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		2U 91 x 439 x 637		
Boyutlar Y x G x D (mm) Aküsüz		2U 91 x 439 x 466		
Net Ağırlık (kg)		11	15	(6x7Ah) akü ile ağırlık 19 (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



www.innovasis.com.tr