

Lega Monofaze Giriş Monofaze Çıkış UPS / Monophase In Monophase Out UPS

LeGa 11 L-E-G Model

11

Genel Özellikler

- * Gerçek sinüs dalga çıkışlı, On-Line
- * Geniş giriş gerilim aralığı
- * Çift çevrim teknolojisi (double conversion)
- * CPU kontrolü ile maksimum güvenlik
- * Statik By-Pass
- * Aküden başlatma (Cold Start)
- * RS-232 port üzerinden haberleşme
- * Girişte güç faktörü düzeltmesi (PFC)
- * Aşırı yük ve kısa devre koruması
- * Açılışta otomatik test (Self Check)
- * Yüksek verim ile enerjiden tasarruf
- * LCD panel ile kullanım bilgilerine kolay ulaşım
- * Gelişmiş akü yönetimi
- * Kompakt, hafif ve sessiz yapı

Çevreci tasarım

- * Yüksek verim ile enerjiden tasarruf
- * Küçük boyut, sessiz çalışma
- * Servis ve devreye alma kolaylığı
- * Düşük kurulum ve işletme maliyeti
- * 10 yıl yedek parça temin garantisi
- * 7/24 teknik servis ve müşteri hizmetleri

Opsiyonel Özellikler

- * SNMP ile akıllı haberleşme
- * Ek akü ile uzun yedekleme süresi

Standartlar

- * CE, ISO 9001:2008

General Features

- * Maximum Safety with Microprocessor Control
- * True On-Line Double Conversion
- * Active Input Power Factor Correction(PFC)
- * Wide Input Voltage Range
- * True Sine Wave Output
- * Energy Savings via High Efficiency
- * Advanced Battery Management
- * Self Check at Start Up
- * Overload and Short Circuit Protection
- * Static By-Pass
- * Cold Start Feature
- * PC Communication over RS-232
- * Monitorable Operation Datas with LCD

Environment Friendly Design

- * Compact, Light Weight Structure, Silent Operation
- * Ease of Installation and Service
- * Low Installation and Operation Costs
- * 10 Years Spare Part Availability
- * 7/24 Technical Support&Customer Services

Optional Features

- * Smart Communication via SNMP
- * Long Back Up Time with Additional Battery Set
- *

Standards

- * CE, ISO 9001:2008





Power	LeGa L Model 1 kVA	LeGa E Model 2 kVA	LeGa G 3 kVA
INPUT			
Voltage Range	140-300VAC	140-300 VAC	140-300 VAC
Frequency Range	50 Hz $\pm$ 10%	50 Hz $\pm$ 10%	50 Hz $\pm$ 10%
Input Power Factor	> 0.99	> 0.99	> 0.99
OUTPUT			
Voltage Range	220 V $\pm$ 3%	220 V $\pm$ 3%	220 V $\pm$ 3%
Frequency Tolerance	50 Hz $\pm$ 5%	50 Hz $\pm$ 5%	50 Hz $\pm$ 5%
Waveform	True Sine	True Sine	True Sine
THDv	< %3	< %3	< %3
Crest Factor	> 3:1	> 3:1	> 3:1
Overload	10 sec. at 110%-130 Load, 200 ms at 150% Load	10 sec. at 110%-130 Load, 200 ms at 150% Load	10 sec. at 110%-130 Load, 200 ms at 150% Load
BATTERY			
Voltage/Quantity	24 V 9 AH (2 pcs 12 V)	48V 9 AH (4 pcs 12 V)	72 V 9AH (3 pcs 12 V)
COMMUNICATION			
Advanced Communication	RS232, SNMP	RS232, SNMP	RS232, SNMP
ENVIRONMENT			
Operating Temperature	0-40 C	0-40 C	0-40 C
Relative Humidity	%0 %95 (non-condensing)	%0 %95 (non-condensing)	%0 %95 (non-condensing)
Noise	< 45 dB	< 45 dB	< 45 dB
PHYSICAL			
Dimensions (W x D x H mm)	357*144*215	439*190*341	439*190*341
Weight	10 kg.	20 kg.	21 kg
STANDARDS			
	CE, EN 62040-1, EN 62040-2, EN 62040-3, EN 60950		