

LCD SERIES

500 - 2000 VA

Off-Line

1PH - 1PH

Long Backup Time Available



LCD SERIES

500 - 2000 VA

Main Features

Full Microprocessor Digital Control

Automatic Voltage Regulator

EMI/RFI Filtering

Cold Start Function

Auto Restart Function

Full Automatic Protection

Advanced Battery Management

UPS Management Software

LCD Display

User Friendly

کنترل هوشمند تمام مایکروپروسسوری

سیستم تثبیت کننده ولتاژ خروجی

سیستم فیلترینگ EMI/RFI

قابلیت راه اندازی بدون برق شهر

راه اندازی خودکار در زمان برگشت برق

حفاظت تمام اتوماتیک

سیستم مدیریت پیشرفته باتری

نرم افزار قدرتمند مدیریت یو.پی.اس

نمایشگر LCD

کاربری بسیار آسان

مشاوران

مشخصات فنی . Technincal Specifications

| MODEL | | LCD 500 | LCD 700 / L | LCD 1000 | LCD 1200 / L | LCD 1600 / L | LCD 2000 / L | مدل | |
|---------|-----------------------|---|-------------------------------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|--------------------|-------|
| INPUT | Voltage (Vac) | 220 ± 25% | | | | | | دامنه ولتاژ | ورودی |
| | Frequency (Hz) | 50/60 ± 10% | | | | | | دامنه فرکانس | |
| OUTPUT | Power (VA/W) | 500 / 300 | 700 / 420 | 1000 / 600 | 1200 / 720 | 1600 / 960 | 2000 / 1200 | توان | خروجی |
| | Voltage (Vac) | 220 ± 10% / 120 ± 10% (on battery mode) | | | | | | دامنه ولتاژ | |
| | Frequency (Hz) | Synchronizing with input AC while it is normal, and 50 ± 0.5% or 60 ± 0.5% on battery mode. | | | | | | دامنه فرکانس | |
| | Transfer Time | Typical 5ms, Including detection time and switching time | | | | | | مدت زمان انتقال | |
| BATTERY | Voltage (Vdc) | 12 | 12 | 12 | 12 / 24 | 36 | 36/48 | ولتاژ | باتری |
| | Battery Type | 1 × 7Ah12V | 1 × 7Ah12V/Ext | 2 × 7Ah12V | 2 × 7Ah12V/Ext | 3 × 7Ah 12V/Ext | 3 × 9Ah 12V/Ext | نوع باتری | |
| | Charger Current(A)Max | 1 | 1 / 8 | 1 | 1 / 6 | 1 / 5 | 1 / 5 | حداکثر جریان شارژر | |
| OTHERS | Communication Port | RS232 , RJ 11 / RJ 45 (USB and SNMP adapter are optional) | | | | | | درگاه ارتباطی | سایر |
| | Display | LCD Display shows status of AC input, Inverter, Low battery, Overload and Battery capacity | | | | | | نمایشگر | |
| | Alarm | Low Battery, Abnormal AC input, UPS Failure | | | | | | هشدارها | |
| | Protection | Low Battery, Overload, Short-Circuit and Over Temperature | | | | | | حفاظت ها | |
| | Noise (dB) | < 45 | | | | | | نویز صوتی | |
| | Temperature | 0 ~ 40° C | | | | | | دمای کارکرد | |
| | Humidity | 0 ~ 95 % , No Condensation | | | | | | رطوبت محیط | |
| | Dimension(W×D×H) mm | 90 × 325 × 165 | 90 × 325 × 165 / 120 × 380 × 220 | 120 × 380 × 220 | | 156 × 450 × 220 | | ابعاد (میلیمتر) | |
| | Weight (Kg) | 5 | 5.5 / 8 | 11 | 12 / 8 | 17 / 13 | 18 / 14 | وزن (کیلوگرم) | |