

Artikelnr.: OL1000ERTXL2U

OL1000ERTXL2U - Doppelwandler-USV 1000 VA/900 W, 2 HE, Rail Kit

838,35 EUR

Artikelnr.: OL1000ERTXL2U
 Versandgewicht: 24.50 kg
 Hersteller: CyberPower



Produktbeschreibung

OL1000ERTXL2U-RT - Doppelwandler-USV 1000 VA/900 W, 2 HE, Rail Kit

CyberPower OL1000ERTXL2U garantiert den Backup-Schutz für IT-Geräte, Server, Workstations, NAS/Speichergeräte, Telekommunikationsgeräte, Netzwerkgeräte, Sicherheits-/Notfallsysteme und Überwachungssysteme. Die USV verwendet eine Doppelwandlertopologie, um eine qualitativ hochwertige Leistungsabgabe mit zusätzlichem ECO-Modus bereitzustellen, um Strom und Energiekosten zu sparen. Diese generatorkompatible USV verfügt über Hot-Swap-fähige Akkupacks für die Wartung ohne Unterbrechung der Stromversorgung und einen Not-Aus-Schalter (EPO), mit dem Benutzer die USV im Notfall sofort ausschalten können.

Um die Batteriebensdauer zu verlängern, nutzt die USV das Smart Battery Management (SBM), um den Batterieladevorgang zu verbessern und die Gesamtbetriebskosten zu senken. Dieses Modell verfügt außerdem über eine abnehmbare LCD-Anzeige zur bequemen Überwachung und einen RJ11/RJ45-Anschluss zum Schutz der Datenleitungen vor Spannungsspitzen. Mit der PowerPanel(R) Power Management Software können Benutzer die USV in Echtzeit überwachen und fernsteuern.

Allgemeines

- Phase: Einphasig
- USV-Topologie: Doppelkonvertierung
- Energiespartechnologie: Effizienz im ECO-Modus >95%
- Aktive PFC-Kompatibilität: Ja

Eingang

- Generatorkompatibilität: Ja
- Nenneingangsspannung (Vac): 200; 208; 220; 230; 240
- Eingangsspannungsbereich (Vac): 190 ~ 300
- Einstellbarer Spannungsbereich (Vac): 0 ~ 60% Last für 120 ~ 139 Vac; 0 ~ 70% Last für 140 ~ 159 Vac; 0 ~ 80% Last für 160 ~ 179 Vac; 0 ~ 90% Last für 180 ~ 189 Vac; 0 ~ 100% Last für 190 ~ 300 Vac
- Eingangsfrequenz (Hz): 50 +/-10; 60 +/-10
- Eingangsfrequenzerkennung: Auto-Sensing
- Eingangsnennstrom (A): 5
- Eingangsleistungsfaktor: 0,99
- Eingangssteckertyp: IEC C14
- Abnehmbarer Netzstecker Typ: 1x IEC C14
- Länge des Netzkabels (Fuß): 6
- Länge des Netzkabels (m): 1.8

Ausgang

- Kapazität (VA): 1000
- Kapazität (Watt): 900
- Batteriewellenform: Reine Sinuswelle
- Batteriespannung (en) (Vac): 200 +/-2%; 208 +/-2%; 220 +/-2%; 230 +/-2%; 240 +/-2%
- Ausgangsspannungseinstellung: Konfigurierbar
- Batteriefrequenz (Hz): 50 +/- 0,5%; 60 +/- 0,5%
- Ausgangsfrequenzeinstellung: Konfigurierbar
- Leistungsfaktor: 0,9
- ECO Mode Spannungstoleranz: +/-10%; +/-15%
- Überlastschutz: Interne Strombegrenzung, Leistungsschalter, Sicherung
- Überlastschutz (Leistungsmodus): 105 ~ 125% Last für 1 Minute, 125 ~ 150% Last für 10 Sekunden
- Überlastungsschutz (Batteriemodus): 105 ~ 130% Last für 10 Sekunden, 130 ~ 150% Last für 2 Sekunden
- Überlastschutz (Bypass-Modus): Leistungsschalter
- Scheitelfaktor: 3:1
- Harmonische Verzerrung (lineare Last): THD
- Harmonische Verzerrung (nichtlineare Last): THD
- Interner Bypass: Automatischer Bypass, manueller Bypass
- Ausgänge - gesamt: 8
- Anschlusstyp: 8x IEC C13
- Anschlüsse - Batterie und Überspannungsschutz: 8
- Anschlüsse - kritische Last (CL): 4
- Anschlüsse - unkritische Last (NCL): 4
- Typische Übertragungszeit (ms): 0

Batterie

- Laufzeit bei halber Last (min): 18
- Laufzeit bei Vollast (min): 6
- Typische Ladezeit (Stunden): 5
- Maximaler Ladestrom (A): 1
- Start mit Batterie: Ja
- Intelligentes Batteriemangement (SBM): Ja
- Vom Benutzer austauschbar: Ja
- Hot-Swap-fähig: Ja
- Batterietyp: Versiegelte Blei-Säure
- Ersatzakku: RBP0074
- RBP Menge (Stk.): 1
- Batteriemenge (je RBP) (Stk.): 3
- Batteriespannung (je RBP) (V): 36
- Einzelbatteriekapazität (AH): 12 V, 9 AH
- Erweitertes Batteriemodul (EBM): BPE36V60ART2US
- Max. EBM-Menge (Stk.): 10

Überspannungsschutz & Filterung

- Überspannungsschutz (Joule): 1780
- EMI/RFI-Filterung: Ja
- Telefon-/Netzwerkschutz RJ11/RJ45 (Combo): 1-in, 1-out

Management & Kommunikation

- LCD-Bildschirm: Ja
- Abnehmbarer LCD-Bildschirm: Ja
- LCD-Informationsanzeige: Betriebsart, Betriebsstatus, Batteriestatus, Ladestatus, Fehler und Warnung, sonstige Informationen, Ereignis und Protokoll
- LED-Anzeigen: Einschalten, Netzmodus, Batteriemodus, Bypass-Modus, Batteriekapazität, schwache Batterie, Überlastung, USV-Fehler, Verdrahtungsfehler, Batterie ersetzen
- HID-konforme USB-Anschlüsse: 1
- Trockenkontakt (mit Relais): Ja
- Not-Aus-Anschluss (EPO): Ja
- Akustische Alarmer: Batteriemodus, Batterie schwach, Überladung, Überhitzung, USV-Fehler, Batterie ersetzen
- Managementkabel (Stk.): 1x Netzkabel, 1x USB-Kabel, 1x serielles Kabel, 1x Telefonleitung
- Energieverwaltungssoftware: PowerPanel(R) Business (empfohlen)
- SNMP/HTTP-Fernüberwachung: Ja - mit optionalem RMCARD205
- LCD-Einstellung und -Steuerung: Moduseinstellung, Alarmerstellung, Eingabe und Ausgabe, Batterieeinstellung, Fehler und Warnung, Kommunikation, Ereignis und Protokoll, Sicherheitseinstellung, Sprache

Physikalisch

- Formfaktor: Rack/Tower
- Gehäusekonstruktion: Metall
- Farbe: Schwarz
- Rackmount-Schiene: Ja
- Rackmount-Ohren: Ja

Größe - USV-Modul

- Abmessungen (B x H x T) (Zoll): 17 x 3,5 x 16,9
- Abmessungen (B x H x T) (mm): 433 x 88 x 430
- Gewicht (lbs.): 35,2
- Gewicht (kg): 18
- Installierte Rackhöhe (U): 2

Umwelt

- Betriebstemperatur (°F): 32 ~ 104
- Betriebstemperatur (°C): 0 ~ 40
- Relative Luftfeuchtigkeit bei Betrieb (nicht kondensierend) (%): 0 ~ 90
- Betriebshöhe (Fuß/Meter): 0-10.000 Fuß (0-3.000 Meter)
- Lagertemperatur (°F): -4 ~ 113
- Lagertemperatur (°C): -20 ~ 45
- Relative Luftfeuchtigkeit bei Lagerung (nicht kondensierend) (%): 0 ~ 95
- Lagerhöhe (Fuß/Meter): 0 bis 50.000 Fuß (0 bis 15.000 Meter)
- Wärmeableitung (BTU/h): 341
- Hörbares Geräusch in 1,0 m Entfernung von der Geräteoberfläche: 38 ~ 55 dBA (0 ~ 100% Last)

Zertifizierungen

- Zertifizierungen: CE, C-Tick
- RoHS: Ja

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

