

Artikelnr.: 344137

OL1500ERTXL2U - 1500 VA/1350 W Doppelwandler-Online-USV

ab **1.010,38 EUR**

Artikelnr.: 344137
 Versandgewicht: 25,00 kg
 Hersteller: CyberPower



Produktbeschreibung

OL1500ERTXL2U - 1500 VA/1350 W Doppelwandler-Online-USV

CyberPower OL1500ERTXL2U garantiert Strom-Backup-Schutz für IT-Geräte, Server, Workstations, NAS-/Speichergeräte, Telekommunikationsgeräte, Netzwerkgeräte, Sicherheits-/Notfallsysteme und Überwachungssysteme. Die USV verwendet eine Doppelwandler-Topologie, um eine qualitativ hochwertige Stromausgabe mit zusätzlichem ECO-Modus bereitzustellen, um Strom und Energiekosten zu sparen. Diese Generator-kompatible USV verfügt über Hot-Swap-fähige Akkupacks zur Wartung ohne Stromunterbrechung und einen Notausschalter (EPO), damit Benutzer die USV im Notfall sofort abschalten können.

Um die Batteriebensdauer zu verlängern, verwendet die USV Smart Battery Management (SBM), um den Batterieladeprozess zu verbessern und niedrigere Gesamtbetriebskosten zu erzielen. Dieses Modell verfügt auch über ein abnehmbares LCD-Display, um das Panel für eine bequeme Überwachung zu verschieben, und einen RJ11/RJ45-Anschluss, um die Datenleitung vor Überspannungen und Spannungsspitzen zu schützen. Mit der PowerPanel® Power Management Software können Benutzer eine Echtzeitüberwachung und Fernverwaltung der USV durchführen.

Allgemein

- Phase: Einphasig
- Formfaktor: Rackmount, Tower
- USV-Topologie: Online-Doppelwandler
- Energiespartechnologie: Online-ECO-Modus-Effizienz >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: Automatische Erkennung
- Nenneingangsstrom (A): 7,5
- Eingangsleistungsfaktor: 0,99
- Eingangssteckertyp: IEC C14

Ausgang

- Kapazität (VA): 1500
- Kapazität (Watt): 1350
- Wellenform im Batteriebetrieb: Reine Sinuswelle
- Spannungen (Vac) im Batteriebetrieb: 200 ± 2%; 208 ± 2%; 220 ± 2%; 230 ± 2%; 240 ± 2%
- Ausgangsspannungseinstellung: Konfigurierbar
- Frequenz im Batteriebetrieb (Hz): 50 ± 0,5%; 60 ± 0,5%
- Ausgangsfrequenzeinstellung: Konfigurierbar
- Leistungsfaktor: 0,9
- Spannungstoleranz im ECO-Modus: ±10%; ±15%
- Überlastschutz: Interne Strombegrenzung, Schutzschalter, Sicherung
- Überlastschutz (Line-Modus): 105~125% Last für 1 Minute, 125~150% Last für 10 Sekunden
- Überlastschutz (Batteriemodus): 105~130% Last für 10 Sek., 130~150% Last für 2 Sek.
- Überlastschutz (Bypass-Modus): Schutzschalter
- Scheitelfaktor: 3:1
- Harmonische Verzerrung (lineare Last): THD <3%
- Harmonische Verzerrung (nichtlineare Last): THD <5%
- Interner Bypass: Automatischer Bypass, manueller Bypass
- Steckdosen, insgesamt: 8
- Steckdosentyp: 8x IEC C13
- Steckdosen, Batterie & Überspannungsschutz: 8
- Steckdosen, kritische Last (CL): 4
- Steckdosen, unkritische Last (NCL): 4
- Typische Übertragungszeit (ms): 0

Batterie

- Laufzeit bei Halblast (min): 11
- Laufzeit bei Volllast (min): 3
- Typische Aufladezeit (Stunden): 5
- Start mit Batterie: Ja
- Intelligentes Batteriemangement (SBM): Ja
- Vom Benutzer austauschbar: Ja
- Hot-Swap-fähig: Ja
- Batterietyp: Versiegelte Bleisäure
- Ersatzakku: RBP0074
- RBP Menge (Stk.): 1
- Batterieanzahl (je RBP, Stk.): 3
- Batteriespannung (jeweils RBP, V): 36
- Kompatibles Batterieerweiterungsmodul (EBM): BPE36V60ART2US
- Max. EBM-Menge (Stk.): 10

Überspannungsschutz & Filterung

- Überspannungsunterdrückung (Joule): 1780
- EMI/RFI-Filterung: Ja
- Telefon-/Netzwerkschutz RJ11/RJ45 (Kombi): 1-Eingang, 1-Ausgang

Management & Kommunikation

- LCD-Panel: Ja
- LCD-Ausrichtung: Drehbares LCD – manuell
- LCD-Informationsanzeige: Betriebstyp, Energiestatus, Batteriestatus, Ladestatus, Fehler und Warnung, andere Informationen, Ereignis und Protokoll
- LCD-Einstellung & Steuerung: Moduseinstellung, Alarmeinstellung, Eingang & Ausgang, Batterieeinstellung, Fehler & Warnung, Kommunikation, Ereignis & Protokoll, Sicherheitseinstellung, Sprache
- LED-Anzeigen: Power on, Line-Modus, Batterie-Modus, Bypass-Modus, Batterie-Kapazität, schwache Batterie, Überlastung, USV-Fehler, Verkabelungsfehler, Batterie ersetzen
- HID-kompatible(r) USB-Port(s): 1
- Potentialfreier Kontakt (mit Relais): Ja
- Not-Aus-Anschluss (EPO): Ja
- Akustische Alarmer: Batteriemodus, schwache Batterie, Überlast, Überladung, Überhitzung, USV-Fehler, Batterie ersetzen
- Managementkabel (Stk.): 1x Netzkabel, 1x USB-Kabel, 1x serielles Kabel, 1x Telefonleitung
- Energieverwaltungssoftware: PowerPanel® Business (empfohlen)
- SNMP/HTTP-Fernüberwachung: Ja, mit optionaler RMCARD205

Physisch

- Gehäusekonstruktion: Metall
- Farbe: Schwarz
- Rackmount-Schiene: Ja
- Rackmount-Ohren: Ja

Physische 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.): 39,6
- Gewicht (kg.): 18
- Installierte Rackhöhe (U): 2

Umgebung

- Betriebstemperatur (°F): 32 ~ 104
- Betriebstemperatur (°C): 0 ~ 40
- Relative Luftfeuchtigkeit bei Betrieb (nicht kondensierend, %): 0 ~ 90
- Betriebshöhe (Fuß/Meter): 0-9.843 Fuß (0-3.000 Meter)
- Lagertemperatur (°F): -4 ~ 113
- Lagertemperatur (°C): -20 ~ 45
- Relative Luftfeuchtigkeit bei Lagerung (nicht kondensierend, %): 0 ~ 95
- Lagerhöhe (Fuß/Meter): 0-49.213 Fuß (0-15.000 Meter)
- Online-Wärmeableitung (BTU/h): 512
- Lüfter mit variabler Geschwindigkeit: 4 Stufen automatisch
- Hörbares Geräusch in 1,5 m Entfernung von der Geräteoberfläche (dBA): 38 ~ 55 (0 ~ 100% Last)

Zertifizierungen

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

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

