

Artikelnr.: 401182

OLS5KERT4UA-IEC - Doppelwandler Online USV 5000VA4800W RackTower 4U ECO

ab **2.085,12 EUR**

Artikelnr.: 401182
Versandgewicht: 0.10 kg
Hersteller: CyberPower



Produktbeschreibung

CyberPower OLS5KERT4UA-IEC ist eine hocheffiziente USV in Online-Doppelwandler-Topologie, die eine nahtlose reine Sinuswellen-Stromversorgung für unternehmenskritische Geräte wie NAS und Server, DVRs/Überwachungssysteme, Infrastruktur sowie Notfallsysteme bietet. Sie wird in der Regel in Serverraum- und kleinen Data Center Anwendungen integriert. Die USV bietet einen hohen Ausgangsfaktor bei geringerer Stellfläche, wodurch mehr nutzbare Leistung zur Verfügung steht und Platz im Rack gespart wird. Das intuitive, kippbare LCD-Farbdisplay ermöglicht dem Benutzer eine einfache Überwachung und Konfiguration der Einstellungen. Dieses Produkt ist in der Lage, die Anzahl der angeschlossenen externen Batterieerweiterungsmodulen (EBM) automatisch zu erkennen, um die Laufzeit der USV zu berechnen. Außerdem ist der Batterieladestrom über die LCD-Einstellung einstellbar, um die Ladezeit zu verkürzen. Sie ist außerdem mit einem Relaiskontaktschluss ausgestattet, der spezifische USV-Ereignisbenachrichtigungen für eine einfache Verwaltung zu Gebäudesystemen unterstützt. Daneben bietet die Energieverwaltungssoftware PowerPanel Business eine Echtzeitüberwachung und -konfiguration.

Merkmale: Online (Doppelwandler) USV Topologie- Hoher Ausgangsfaktor- Überlastschutz- Konfigurierbarer Ladestrom- Automatische Erkennung externer Batteriemodule- Kippbares LCD-Panel- Relais-Trockenkontakt- SNMP / HTTP-Fernverwaltungsfähigkeit (optional)- Rack / Tower Konfiguration - ECO Betrieb- Versorgung mit reiner Sinuswelle- Keine Umschaltzeit- Externe Batterieerweiterung (EBM)- LCD-Farbdisplay- Notausschaltung (EPO) Anschluss- PowerPanel Verwaltungssoftware- Mehrere Steckdosentypen (optional)

Was ist in der Lieferung enthalten: OLS5KERT4UA-IEC USV- Rackmount-Schienen- Rackmount-Winkel- Rackschienen-Kit- Schraubensatz- Kaltgeräteverlängerung- USB-Kabel- Telefonkabel- Paralleles Kabel- Benutzerhandbuch

SPEZIFIKATION ALLGEMEIN: Phase: Einphasig- Gehäuseform: Rack, Tower- USV Topologie: Online Doppelwandler- Energiesparende Technologie: Online ECO Mode Effizienz > 98%- Active PFC Kompatibilität: Ja

EINGANG- Generator-Kompatibilität: Ja
Nominale Eingangsspannung (Vac): 230- Eingangsspannungsbereich (Vac): 110 ~ 300- Einstellbarer Spannungsbereich (Vac): 0-50% Belastung von 110 ~ 300 Vac-75% Belastung von 165 ~ 300 Vac-100% Belastung von 200 ~ 280 Vac- Eingangsfrequenz (Hz): 50/60- Eingangsfrequenzerkennung: Auto-Erfassung- Nennleistungsstrom (A): 25- Ausgangsfaktor: 0.99- Ausgangsleistung: 5000VA- Leistung (Watt): 4800- Wellenform Batteriebetrieb: Reine Sinuswelle- Ausgangsspannung (Vac): 200 ± 1 % 208 ± 1 % 220 ± 1 % 230 ± 1 % 240 ± 1 % - Ausgangsspannungseinstellung: Konfigurierbar- Frequenz Batteriebetrieb (Hz): 50 ± 0.5% 60 ± 0.5% - Ausgangsfrequenz Einstellung: Konfigurierbar- Leistungsfaktor: 0.96- ECO Betrieb Spannungstoleranz: ± 10 % - Überlastschutz: Interne Strombegrenzung, Sicherungsautomat, Sicherung- Überlastschutz (Netzbetrieb): 105-130% Last für 10 Sekunden, >130% Last für 1,5 Sekunden- Überlastschutz (Batteriebetrieb): 105-130% Last für 10 Sekunden, >130% Last für 1,5 Sekunden- Überlastschutz (Bypass-Betrieb): 110-120% Last für 30 Minuten, 120-130% Last für 2 Minuten, 130-150% Last für 15 Sekunden, >150% Last sofort- Scheitelfaktor: 3 : 1- Harmonische Verzerrung (Lineare Last): THD?1.5%- Harmonische Verzerrung (nicht lineare last): THD?2%- Interner Bypass: Automatischer Bypass, Manueller Bypass- Ausgang - Gesamt: 15- Ausgänge: Kabel-Klemmleiste x 1 IEC C13 x 8 IEC C19 x 6 - Ausgang- Batterie Backup & Überspannungsschutz: 14- Typische Umschaltzeit (ms): 0

BATTERIE- Laufzeit bei halber Belastung (min): 19.8- Laufzeit bei voller Belastung (min): 7.5- Typische Aufladezeit (Stunden): 4- Maximaler Ladestrom (A): 4- Konfigurierbarer Ladestrom (A): 1 ~ 4- Start in Batteriebetrieb: Ja- Intelligentes Batteriemangement (SBM): Ja- Vom Benutzer austauschbar: Ja - Nur qualifiziertes Personal- Hot-Swap-fähig: Ja - Nur qualifiziertes Personal- Typ Batterie: wartungsfrei Blei-Gel- Kompatibles Externes Batteriemodul (EBM): BPS192V9ART3U- Automatische Erkennung externer Batteriemodule: Ja- Max. EBM Anzahl (Stck): 10

FILTER & ÜBERSpannungSSCHUTZ- Überspannung Schutz (Joules): 1335- EMI und RFI Filter: Ja
MANAGEMENT & KOMMUNIKATION- LCD-Anzeige: Ja- LCD Version: Farbe LCD- LCD-Ausrichtung: Drehbares LCD - Manuell- Kippbares LCD-Panel: 15°- LCD-Anzeige: Betriebsart, Leistungsanzeige, Batterie Status, Belastung Status, Fehler & Warnung, Weitere Informationen, Ereignis & Log- LCD-Einstellung & Steuerung: Modus Einstellungen, Einstellung Alarm, Eingang & Ausgang, Batterieeinstellungen, Fehler & Warnung, Kommunikation, Ereignis & Log, Sicherheitseinstellungen- LED-Anzeigen: Betrieb Status - HID-kompatibler USB-Anschluss: 1- Serieller Anschluss: RS232- Schaltkontakt (Relais): Ja- Notausschaltung (EPO) Anschluss: Ja- Akustische Alarmer: Batteriebetrieb, Niedriger Batteriestatus, Überlast, Überladung, Übertemperatur, USV Fehler, Batterie wechseln- Management Kabel (Stck): Kaltgeräteverlängerung x2, USB-Kabel x1, Telefonleitung x1, Parallel Cable x1- Management Software: PowerPanel Business 4 (Empfohlen)- SNMP / HTTP-Fernüberwachung: Ja - mit optionaler RMCARD205- PowerPanel Cloud-Dienst: Ja - 90 Tage kostenlose Testversion

PHYSISCH- Gehäuse Konstruktion: Metall- Farbe: Schwarz- Rackschienen: Ja- Rackwinkel: Ja
PHYSISCHE GRÖSSE - USV EINHEIT- Abmessung (BxHxT) (mm.): 433 x 171 x 661- Gewicht (kg.): 63- Installierte Rackhöhe (U): 4
VERSANDABMESSUNGEN- Abmessung (BxHxT) (mm.): 575 x 445 x 890- Gewicht (kg.): 81
UMGEBUNG- Betriebstemperatur (°F): 32 ~ 104- Betriebstemperatur (°C): 0 ~ 40- Relative Betriebsfeuchtigkeit (nicht kondensierend) (%): 0 ~ 95- Betriebshöhe (Feet/Meter): 0-1,500 Meter- Lagertemperatur (°F): 5 ~ 113- Lagertemperatur (°C): -15 ~ 45- Lagerung Relative Feuchtigkeit (nicht kondensierend) (%): 0 ~ 95- Lagerhöhe (Feet/Meter): 0-15,000 Meter- Online Thermische Verluste (BTU/std): 1

ZERTIFIZIERUNGEN- Zertifizierungen: CE- RoHS: Ja
SPEZIELLE MERKMALE- Rack / Tower Konfiguration: Ja

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten



