

Artikelnr.: 399294

OLS2000EA - -DE Tower Doppelwandler USV 2000VA1800W PFC-kompatibel



ab **588,10 EUR**

Artikelnr.: 399294
Versandgewicht: 18.00 kg
Hersteller: CyberPower

Produktbeschreibung

CyberPower OLS2000EA ist eine leistungsfähige USV in Online-Doppelwandlungstopologie, die eine nahtlose reine Sinuswellenleistung für unternehmenskritische Geräte wie NAS und Server, DVRs/Überwachungssysteme, Transport-, Infrastruktur- oder Notfallsysteme bietet. Die USV findet typischerweise im Serverraum oder der industriellen IOT Umgebung ihre Anwendung. Die USV verfügt über eine Farb-LCD-Anzeige, über die der Benutzer das Stromversorgungssystem überwachen und Einstellungen einfach konfigurieren kann. Daneben steht für Sonderanwendungen eine Relais-Trockenkontaktschnittstelle zur Verfügung. Diese Modelle haben eine automatische Erkennung von extern angeschlossenen Batteriemodulen um automatisch die Anzahl der angeschlossenen Batteriemodule (EBM) zu erkennen und so eine korrekte Laufzeit der USV anzuzeigen. Die drehzahlvariable Lüftersteuerung bietet durch das automatische Wärmemanagement auf der Grundlage der Belastung eine reduzierte Geräuschentwicklung. Merkmale- Online (Doppelwandler) USV Topologie- Generator Kompatibel- Keine Umschaltzeit- Überspannungs- und Blitzschutz- Lüfter mit variabler Drehzahl- Notausschaltung (EPO) Anschluss- SNMP / HTTP-Fernverwaltungsfähigkeit (optional)- LCD-Farbdisplay- ECO Betrieb- Überlastschutz- Intelligentes Batteriemangement (SBM)- EMI und RFI Filter- Serieller Kommunikationsanschluss- PowerPanel Verwaltungssoftware- Stand-Gehäuse Was ist in der Lieferung enthalten- OLS2000EA USV- Kaltgeräteverlängerung- USB-Kabel- Benutzerhandbuch Spezifikation Allgemein Phase- Einphasig Gehäuseform- Tower USV Topologie- Online Doppelwandler Energiesparende Technologie- Online ECO Mode Effizienz > 95% Active PFC Kompatibilität- Ja Eingang Generator-Kompatibilität- Ja Nominale Eingangsspannung (Vac)- 230 ± 10% Eingangsspannungsbereich (Vac)- 200 ~ 300 Einstellbarer Spannungsbereich (Vac)- 0~30% Belastung von 80 ~ 300 Vac- 0~50% Belastung von 120 ~ 300 Vac- 0~75% Belastung von 160 ~ 300 Vac- 0~100% Belastung von 200 ~ 300 Vac Eingangsfrequenz (Hz)- 50 ± 10- 60 ± 10 Eingangsfrequenz erfassung- Auto-Erfassung Nennleistung (A)- 9 Eingangsfaktor- 0.98 Eingangsteckertyp- IEC C14 Abnehmbares Kaltgeräteverlängerung- Schuko x 1 Länge Netzkabel (ft.)- 5 Länge Netzkabel (m.)- 1.5 Ausgang Leistung (VA)- 2000 Leistung (Watt)- 1800 Wellenform Batteriebetrieb- Reine Sinuswelle Ausgangsspannung (Vac)- 208 ± 1 %- 220 ± 1 %- 230 ± 1 %- 240 ± 1 % Ausgangsspannung Einstellung- Konfigurierbar Frequenz Batteriebetrieb (Hz)- 50 ± 0.5%- 60 ± 0.5% Ausgangsfrequenz Einstellung- Konfigurierbar Leistungsfaktor- 0.9 ECO Betrieb Spannungstoleranz- ± 15 % Überlastschutz- Interne Strombegrenzung, Sicherungsautomat, Sicherung Überlastschutz (Netzbetrieb)- 110~120% Belastung für 1 min, >120% Belastung sofort Überlastschutz (Batteriebetrieb)- 110~120% Belastung für 10 sec, >120% Belastung sofort Überlastschutz (Bypass-Betrieb)- >130% Belastung unmittelbar Scheitelfaktor- 3 : 1 Harmonische Verzerrung (Lineare Last)- THD?3% Harmonische Verzerrung (nicht lineare last)- THD?5% Interner Bypass- Automatischer Bypass, Manueller Bypass Ausgang - Gesamt- 4 Ausgänge- IEC C13 x 4 Ausgang- Batterie Backup & Überspannungsschutz- 4 Typische Umschaltzeit (ms)- 0 Batterie Laufzeit bei halber Belastung (min)- 13.1 Laufzeit bei voller Belastung (min)- 3.8 Typische Aufladzeit (Stunden)- 4 Maximaler Ladestrom (A)- 1.5 Start in Batteriebetrieb- Ja Intelligentes Batteriemangement (SBM)- Ja Vom Benutzer austauschbar- Nein, nur bei autorisiertem Service Typ Batterie- wartungsfrei Blei-Gel Kompatibles Externes Batteriemodul (EBM)- BPSE48V40A Max. EBM Anzahl (Stck)- 3 Filter & Überspannungsschutz Überspannung Schutz (Joules)- 345 EMI und RFI Filter- Ja Management & Kommunikation LCD-Anzeige- Ja LCD Version- Farbe LCD LCD-Anzeige- Betriebsart, Leistungsanzeige, Batterie Status, Belastung Status, Fehler & Warnung, Weitere Informationen, Ereignis & Log LCD-Einstellung & Steuerung- Modus Einstellungen, Einstellung Alarm, Eingang & Ausgang, Batterieeinstellungen HID-kompatibler USB-Anschluss- 1 Schaltkontakt (Relais)- Ja Notausschaltung (EPO) Anschluss- Ja Akustische Alarme- Batteriebetrieb, Niedriger Batteriestatus, Überlast, Überladung, Übertemperatur, USV Fehler, Batterie wechseln Management Kabel (Stck)- Kaltgeräteverlängerung x2, USB-Kabel x1 Management Software- PowerPanel Business 4 (Empfohlen) SNMP / HTTP-Fernüberwachung- Ja - mit optionaler RMCARD205 Physisch Gehäuse Konstruktion- Metall Farbe- Schwarz Physische Größe - USV Einheit Abmessung (BxHxT) (in.)- 5.9 x 8.9 x 15.5 Abmessung (BxHxT) (mm.)- 151 x 225 x 394 Gewicht (lbs.)- 37.3 Gewicht (kg.)- 16.9 Umgebung Betriebstemperatur (°F)- 32 ~ 104 Betriebstemperatur (°C)- 0 ~ 40 Relative Betriebsfeuchtigkeit (nicht kondensierend) (%)- 20 ~ 90 Betriebshöhe (Feet/Meter)- 0-1,500 Meter Lagertemperatur (°F)- -4 ~ 122 Lagertemperatur (°C)- -20 ~ 50 Lagerung Relative Feuchtigkeit (nicht kondensierend) (%)- 10 ~ 90 Lagerhöhe (Feet/Meter)- 0-1,500 Meter Online Thermische Verluste (BTU/std)- 682 Lüfter mit variabler Drehzahl- 20 steps automatically Zertifizierungen Zertifizierungen- CERoHS- Ja

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

