CyberPower

CyberPower OLS4KERT4UA-IEC Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) Doppelwandler (Online) 4 kVA 3800 W 15 AC-Ausgänge



Marke : CyberPower

Artikel-Code: OLS4KERT4UA-IEC

Produktname : OLS4KERT4UA-IEC

- Online (Doppelwandler) USV Topologie
- Hoher Ausgangsleistungsfaktor
- 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)



Doppelwandler Online USV 4000VA/3800W Rack/Tower 4U, ECO Mode, LCD, USB, Smart-Slot für opt. Netzwerkkarten, integrierte Parallel Card, Anschluss f. opt. Batterieerweiterung inkl. 19" Railkit

Merkmale	
USV-Topologie *	Doppelwandler (Online)
Ausgangskapazität *	4 kVA
Ausgangsleistung *	3800 W
Wellenform *	Reiner Sinus
Eingangs-Betriebsspannung (min) *	110 V
Eingangs-Betriebsspannung (max) *	300 V
Eingangsfrequenz *	50/60 Hz
Ausgangs-Betriebsspannung (min)	200 V
Ausgangs-Betriebsspannung (max)	240 V
Output Frequenz	50/60 Hz
Regulierung der Ausgangsfrequenz	0.5 Hz
Regulierung der Ausgangsspannung	1%
Stromstärke (maximal)	20 A
Anstieg der Energiemenge	1335 J
Wärmeableitung	1777 BTU/h
Anzahl der Eingangs-Phasen	1
Anzahl der Ausgangs-Phasen	1
Wirkungsgrad (ECO-Modus)	98%
Eingangs-Leistungsfaktor	0,99
Ausgangs-Leistungsfaktor	0,95
Leistungsfaktorkorrekturfilter (PFC)	Aktiv
Crest-Faktor	3:1
ECO-Modus	✔
Notstrom Aus (EPO)	✔
Gesamtverzerrungsfaktor THD (lineare Last)	1,5%
Gesamtverzerrungsfaktor THD (nichtlineare Last)	2%
EMI/RFI Lautstärkefilter	✔

Anschlüsse und Schnittstellen	
SmartSlot	✔
Akku/Batterie	
Akku-/Batterietechnologie	Plombierte Bleisäure (VRLA)
Typische Backup-Zeit bei voller Belastung	6 min
Typische Backup-Zeit bei halber Belastung	15 min
Akkuladezeit	4 h
Ladestrom	4 A
Hot-Swap-Batterie	✔
Design	
Formfaktor *	Rackmount/Tower
Gehäusematerial	Metall
Rack-Kapazität	4U
Kühlung	Aktiv
Eingebauter Ventilator	✔
Produktfarbe *	Schwarz
Steuerung	Tasten
Display-Typ	LCD
LED-Anzeigen	✔
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-15 - 45 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	0 - 95%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Höhe bei Betrieb	0 - 3000 m
Höhe bei Lagerung	0 - 15000 m

Merkmale	
Energiequelle	AC
Herausnehmbarer Stromkabel	✔
Buchsen Hauptschalter	✔

Anschlüsse und Schnittstellen	
AC-Steckertypen	C13-Koppler, C19-Koppler, Terminal
Stecker	Terminal
Anzahl der AC-Ausgänge	15 AC-Ausgänge
USB Anschluss	✔
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	1
USB-Port-Typ	USB Typ-B
Serielle Schnittstelle	✔
Serielle Schnittstelle	RS-232
Anzahl serielle Anschlüsse	3
RS-232 port	3
Notaus-Steckverbinder (EPO)	✔

Zertifikate	
Konformitätsbescheinigungen	CE, RoHS

Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitskonformität	✔

Gewicht und Abmessungen	
Breite	433 mm
Tiefe	661 mm
Höhe	171 mm
Gewicht	55 kg

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	575 mm
Verpackungstiefe	890 mm
Verpackungshöhe	404 mm
Paketgewicht	73 kg
Verpackungsart	Box

Logistikdaten	
Ursprungsland	China

Sonstige Funktionen	
Nominale Eingang Spannung	230 V
Überlastung Schutz	✔
Anzahl Verzögerungserweiterungseinheiten (max.)	4

4711027791784

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 09-JUL-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date