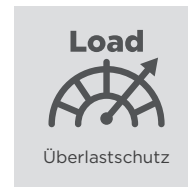


CP500EIPFCRM1U/CP700EIPFCRM1U
CP1000EIPFCRM1U/CP1500EIPFCRM1U



ULTRAKOMPAKTE PFC RACKMOUNT USV



Die Rackmount-USV mit kurzer Bautiefe für Geräte, die eine aktive PFC kompatible Stromversorgung benötigen

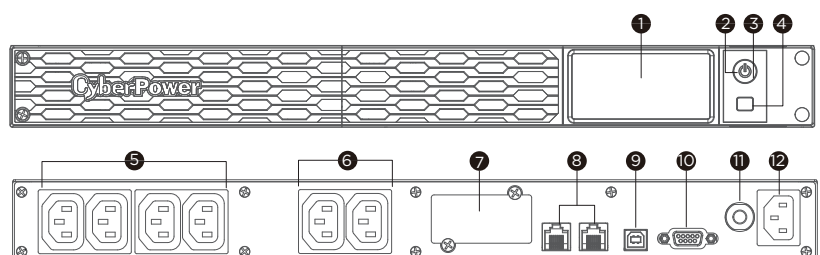
Die für Büro- und Serverraumumwendungen konzipierte Advanced PFC Sinewave Rack Serie ist eine zuverlässige USV in Line-Interactive-Topologie und automatischer Spannungsregulierung (AVR), für eine stabilisierte Ausgangsversorgung. Die Modelle sind mit elektronischen Geräten kompatibel, die eine aktive PFC kompatible Stromversorgung benötigen. Durch das Hot-Swap System kann eine Batterie-Wartung ohne Stromunterbrechung durchgeführt werden. Der Datenleitungsschutz, auch für Hochgeschwindigkeitsübertragung schützt Netzwerkgeräte vor Überspannungen und Spannungsspitzen bei Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 1 Gbps. Außerdem eignen sich die Rackmount-USVs aufgrund ihrer geringen Gehäusetiefe perfekt für die Installation an Orten, an denen der Platz knapp ist. Darüber hinaus verfügen die USVs über ein Farb-LCD-Display zur komfortablen Anzeige von Stromversorgungsinformationen und bieten eine Kompatibilität mit der Energieverwaltungssoftware zur Echtzeitüberwachung.

SERIENMERKMALE

- Line-interaktive USV Topologie
- Energiesparende Technologie
- Versorgung mit reiner Sinuswelle
- Automatische Spannungsregulierung (AVR)
- Überlastschutz
- Kritische / nicht kritische Ausgänge
- Hot-Swap-fähige Batterien
- LCD-Farbdisplay
- LED-Statusanzeige
- USB-Kommunikationsanschluss
- Hochgeschwindigkeits-Ethernet-Datenübertragung
- PowerPanel Verwaltungssoftware
- SNMP / HTTP-Fernverwaltungsfähigkeit (optional)
- Überspannungs- und Blitzschutz
- Netzwerkschutz
- Gehäuse mit kurzer Bautiefe

PRODUKTBESCHREIBUNGEN

1. LCD-Modul
2. Ein/Aus-Schalter
3. Netzschalter
4. Funktionstasten
5. Ausgänge Batterie-Backup und Überspannungsschutz
6. Überspannungsschutz
7. SNMP/HTTP Netzwerkkarte Steckplatz
8. Datenleitungsschutz RJ45
9. USB-Anschluss
10. Serielle Schnittstelle
11. Eingangs-Schutzschalter
12. AC-Eingang



CP500/700/1000/1500EIPFCRM1U



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Modellname	CP500EIPFCRM1U		CP700EIPFCRM1U	CP1000EIPFCRM1U	CP1500EIPFCRM1U
Allgemein					
USV Topologie	Line-interaktive				
Energiesparende Technologie	GreenPower UPS™ Bypass Technologie				
Active PFC Kompatibilität	Ja				
Eingang					
Nominale Eingangsspannung (Vac)	220, 230, 240				
Eingangsspannungsbereich (Vac)	165 - 271				
Eingangsfrequenz (Hz)	50 ± 3, 60 ± 3				
Eingangsfrequenzerfassung	Auto-Erfassung				
Nenneingangsstrom (A)	10				
Eingangssteckertyp	IEC C14				
Ausgang					
Leistung (VA)	500	700	1000	1500	
Leistung (Watt)	300	420	600	900	
Wellenform Batteriebetrieb	Reine Sinuswelle				
Ausgangsspannung (Vac)	230 ± 5% (Unter einer Testlast von<60%. Wenn die Last>60% beträgt, kann der Ausgangsspannungsbereich>5% betragen.)				
Frequenz Batteriebetrieb (Hz)	50 ± 1%, 60 ± 1%				
Leistungsfaktor	0.6				
Überlastschutz	Interne Strombegrenzung, Sicherungsautomat				
Ausgang - Gesamt	6				
Ausgänge	IEC C13 x 6				
Ausgang- Batterie Backup & Überspannungsschutz	4				
Ausgang - Kritische Last (CL)	2				
Ausgang - Unkritische Last (NCL)	2				
Typische Umschaltzeit (ms)	6 (Max 9ms bei normaler Empfindlichkeit)			7 (Max 10ms bei normaler Empfindlichkeit)	
Batterie					
Laufzeit bei halber Belastung (min)	10.9	9.6	10.5	9.3	
Laufzeit bei voller Belastung (min)	2.3	2	2.2	1.4	
Typische Aufladezeit (Stunden)	8 (Aufladung bis 90% nach kompletter Entladung)				
Hot-Swap-fähig	Ja				
Vom Benutzer austauschbar	Ja				
Typ Batterie	Versiegelte Batterie				
Ersatzbatteriesatz RBP	RBPO018	RBPO019	RBPO025	RBPO026	
Ersatzbatterie RBP Anzahl (Stck)	1				
Filter & Überspannungsschutz					
Überspannung Schutz (Joules)	450				
Management & Kommunikation					
LCD-Anzeige	Ja				
LCD Version	Farbe LCD				
HID-kompatibler USB-Anschluss	1				
Serieller Anschluss	Contact Signals				
Management Software	PowerPanel Business (Empfohlen)				
SNMP / HTTP-Fernüberwachung	Ja - mit optionaler RMCARD205				
Remote-Cloud-Karte	Optional				
PowerPanel Cloud-Dienst	Ja - 90 Tage kostenlose Testversion				
Physisch					
Gehäuseform	Rack				
Physische Größe - USV Einheit					
Abmessung (BxHxT) (mm.)	433 x 44 x 229.7			433 x 44 x 388.7	
Gewicht (kg.)	7.32	8.3	13.43	14.99	
Installierte Rackhöhe (U)	1				
Umgebung					
Betriebstemperatur (°C)	0 - 40				
Relative Betriebsfeuchtigkeit (nicht kondensierend) (%)	0 - 95				
Online Thermische Verluste (BTU/std)	17		18.4	30.7	
Hörbares Geräusch	Kein Lüfter, quasi geräuschlos				
Zertifizierungen					
Zertifizierungen*	CE				
RoHS	Ja				
Garantie					
Garantiezeitraum für Produkt (Jahre)	3				
Garantiezeitraum für Batterie (Jahre)	2				
Geräteschutzversicherung	25,000 Euro; 2 Jahre				

*Zertifizierungen können je nach Region variieren. Besuchen Sie www.cyberpower.com für weitere Informationen.
#Alle Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.