

Green Cell UPS09 uninterruptible power supply (UPS)



Artikel	494010
Herstellernummer	UPS09
EAN	5902701419752
Green Cell	

Was ist eine USV?

Wofür wird sie verwendet?

Eine Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) ist ein Gerät, dessen Zweck es ist, Strom zu liefern, wenn unserer Wohnung oder unserem Arbeitsplatz der Strom ausgeht. Ein plötzlicher Stromausfall kann nicht nur den Verlust wichtiger Daten, sondern auch Schäden an elektronischen Geräten verursachen. Der Notstromversorgung ermöglicht uns, die Auswirkungen unserer Arbeit zu sparen und das Gerät sicher abzuschalten. Dank der eingebauten Batterien kann das Netzteil die Rolle einer Steckdose übernehmen und auch bei großen und langfristigen Spannungsschwankungen die Stromversorgung aufrechterhalten. Wenn sich in der Steckdose Strom befindet, speichert die USV Energie in der Batterie und bietet den angeschlossenen Geräten einen ausreichenden Überspannungsschutz.

Mit Liebe zum Detail

Bei der Entwicklung der USVs haben wir uns um jeden Aspekt gekümmert. Durch die Kombination von maximaler Funktionalität mit einem einzigartigen Design haben wir ein Gerät geschaffen, das großartig aussieht und sich in jede Umgebung einfügt. Um die Benutzung der USV so komfortabel wie möglich zu gestalten, haben wir sie mit einem lesbaren LCD Bildschirm ausgestattet, das über viele für den Betrieb der USV wichtige Parameter informiert.

Art der USV-Anlagen

Line interactive: Die USV-anlage mit der Line-Interactive AVR Topologie ist eine verbesserte Version des Offline-Netzteils. Sie sind mit einem automatischen Spannungsstabilisator ausgestattet, der nicht nur vor Stromausfall, sondern auch vor Störungen im Netzwerk schützt. Diese Stromversorgungen garantieren die volle Sicherheit aller an die USV angeschlossenen Geräte.

Wichtige Parameter

Leistung

Sie gibt Auskunft darüber, wie viel und welche Geräte unser Netzteil mit Strom versorgen kann. Um den Anforderungen der Benutzer gerecht zu werden, wurden Green Cell-USVs mit AGM-Batterien höchster Qualität ausgestattet, die eine Lebensdauer von bis zu 5 Jahren erreichen und somit die beste Effizienz gewährleisten. Damit die USV ihre Aufgabe vollständig erfüllen kann, muss ein Modell gewählt werden, dessen Leistung die Gesamtleistung der angeschlossenen Geräte übersteigt.

Schaltzeit

Von ihr hängt ab, wie schnell die USV bei einem Stromausfall reagiert. Je niedriger der Wert, desto besser die USV. Die Green Cell USV garantieren die geringsten Schaltzeiten, so dass sie sofort auf Stromausfälle reagieren und so die Sicherheit Ihrer Dokumente und Geräte gewährleisten.

Warum reiner Sinus?

Die Wahl eines USV mit einem reinen (oder vollem) Sinus ist die sicherste Lösung, da es den gleichen Strom wie in europäischen Steckdosen gibt. Ein Wechselrichter mit diesem Signal kann alle Geräte versorgen, auch die empfindlichsten, auf aktuelle Stromparameter. Wenn Sie sich für einen reinen Sinus entscheiden, müssen Sie sich keine Sorgen um die Arbeit der angeschlossenen Geräte machen!

Immer unter Kontrolle

Um alle Funktionen der Green Cell USV-system nutzen zu können, wurde eine spezielle Software entwickelt, die eine erweiterte Geräteverwaltung ermöglicht. Die Anwendung garantiert eine einfache und intuitive Bedienung, so dass die Verwendung keine Probleme mit sich bringt. Das Programm bietet eine Echtzeitvorschau von Messdaten, einschließlich Eingangs- und Ausgangsspannungen, USV-Lastfrequenzen, Gerätetemperaturen und Batteriekapazität. Programmieren Sie das automatische Herunterfahren des Systems, stellen Sie Benachrichtigungen und E-Mail-Warnungen ein, für den Fall der Umschaltung auf Batteriestrom.

Zusammenfassung

Was ist eine USV?

Wofür wird sie verwendet?

Eine Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) ist ein Gerät, dessen Zweck es ist, Strom zu liefern, wenn unserer Wohnung oder unserem Arbeitsplatz der Strom ausgeht. Ein plötzlicher Stromausfall kann nicht nur den Verlust wichtiger Daten, sondern auch Schäden an elektronischen Geräten verursachen. Der Notstromversorgung ermöglicht uns, die Auswirkungen unserer Arbeit zu sparen und das Gerät sicher abzuschalten. Dank der eingebauten Batterien kann das Netzteil die Rolle einer Steckdose übernehmen und auch bei großen und langfristigen Spannungsschwankungen die Stromversorgung aufrechterhalten. Wenn sich in der Steckdose Strom befindet, speichert die USV Energie in der Batterie und bietet den angeschlossenen Geräten einen ausreichenden Überspannungsschutz.

Mit Liebe zum Detail

Bei der Entwicklung der USVs haben wir uns um jeden Aspekt gekümmert. Durch die Kombination von maximaler Funktionalität mit einem einzigartigen Design haben wir ein Gerät geschaffen, das großartig aussieht und sich in jede Umgebung einfügt. Um die Benutzung der USV so komfortabel wie möglich zu gestalten, haben wir sie mit einem lesbaren LCD Bildschirm ausgestattet, das über viele für den Betrieb der USV wichtige Parameter informiert.

Art der USV-Anlagen

Line interactive: Die USV-anlage mit der Line-Interactive AVR Topologie ist eine verbesserte Version des Offline-Netzteils. Sie sind mit einem automatischen Spannungsstabilisator ausgestattet, der nicht nur vor Stromausfall, sondern auch vor Störungen im Netzwerk schützt. Diese Stromversorgungen garantieren die volle Sicherheit aller an die USV angeschlossenen Geräte.

Wichtige Parameter

Leistung

Sie gibt Auskunft darüber, wie viel und welche Geräte unser Netzteil mit Strom versorgen kann. Um den Anforderungen der Benutzer gerecht zu werden, wurden Green Cell-USVs mit AGM-Batterien höchster Qualität ausgestattet, die eine Lebensdauer von bis zu 5 Jahren erreichen und somit die beste Effizienz gewährleisten. Damit die USV ihre Aufgabe vollständig erfüllen kann, muss ein Modell gewählt werden, dessen Leistung die Gesamtleistung der angeschlossenen Geräte übersteigt.

Schaltzeit

Von ihr hängt ab, wie schnell die USV bei einem Stromausfall reagiert. Je niedriger der Wert, desto besser die USV. Die Green Cell USV garantieren die geringsten Schaltzeiten, so dass sie sofort auf Stromausfälle reagieren und so die Sicherheit Ihrer Dokumente und Geräte gewährleisten.

Warum reiner Sinus?

Die Wahl eines USV mit einem reinen (oder vollem) Sinus ist die sicherste Lösung, da es den gleichen Strom wie in europäischen Steckdosen gibt. Ein Wechselrichter mit diesem Signal kann alle Geräte versorgen auch die empfindlichsten auf aktuelle Strom-Parameter. Wenn Sie sich für einen reinen Sinus entscheiden, müssen Sie sich keine Sorgen um die Arbeit der angeschlossenen Geräte machen!

Immer unter Kontrolle

Um alle Funktionen der Green Cell USV-system nutzen zu können, wurde eine spezielle Software entwickelt, die eine erweiterte Geräteverwaltung ermöglicht. Die Anwendung garantiert eine einfache und intuitive Bedienung, so dass die Verwendung keine Probleme mit sich bringt. Das Programm bietet eine Echtzeitvorschau von Messdaten, einschließlich Eingangs- und Ausgangsspannungen, USV-Lastfrequenzen, Gerätetemperaturen und Batteriekapazität. Programmieren Sie das automatische Herunterfahren des Systems, stellen Sie Benachrichtigungen und E-Mail-Warnungen ein, für den Fall der Umschaltung auf Batteriestrom.

Green Cell UPS09, Line-Interaktiv, 3 kVA, 1400 W, Sine, 220 V, 240 V

Green Cell UPS09. USV-Topologie: Line-Interaktiv, Ausgangskapazität: 3 kVA, Ausgangsleistung: 1400 W. Anzahl der AC-Ausgänge: 5 AC-Ausgänge. Batteriekapazität: 9 Ah, Akku-/Batteriespannung: 12 V, Akkuladezeit: 6 h. Formfaktor: Tower, Produktfarbe: Schwarz, Display-Typ: LCD. Breite: 146 mm, Tiefe: 205 mm, Höhe: 397 mm

Merkmale

Akku/Batterie

Batteriekapazität	9 Ah
Akku-/Batteriespannung	12 V
Akkuladezeit	6 h

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl der AC-Ausgänge	5 AC-Ausgänge
USB Anschluss	Ja
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	2

Design

Formfaktor	Tower
Eingebauter Ventilator	Ja
Produktfarbe	Schwarz
Display-Typ	LCD

Gewicht und Abmessungen

Breite	146 mm
Tiefe	205 mm
Höhe	397 mm
Gewicht	11,6 kg

Merkmale

USV-Topologie	Line-Interaktiv
Ausgangskapazität	3 kVA
Ausgangsleistung	1400 W
Wellenform	Sine
Eingangs-Betriebsspannung (min)	220 V
Eingangs-Betriebsspannung (max)	240 V
Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Ausgangs-Betriebsspannung (min)	230 V
Ausgangs-Betriebsspannung (max)	230 V
Output Frequenz	50/60 Hz
Reaktionszeit	2 ms
Energieschutzeigenschaften	Überspannung, Kurzschluß

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.