

APC BX1600MI-GR uninterruptible power supply (UPS)



Artikel
Herstellernummer
EAN
APC

118233
BX1600MI-GR
0731304410874

Automatische Spannungsregulierung (AVR)

Erhöht die Niederspannung automatisch schrittweise und verringert die Hochspannung auf für Ihre Geräte geeignete Niveaus.

Überspannungsschutzgeräte

Schützt angeschlossene Geräte vor Überspannungen auf Datenleitungen.

PowerChute Personal Edition Betriebssystemkompatibilität

Diese Software unterstützt zahlreiche Betriebssysteme und Prozessoren. Klicken Sie hier, um weitere Informationen zu erhalten.

USB-Verbindung

Nutzen Sie Ihren PC für den Zugriff auf zusätzliche Management-Funktionen Ihrer USV über einen USB-Anschluss.

Warntöne

Benachrichtigt Anwender, wenn sich der Status der Stromversorgung oder des USV-Systems ändert.

LED-Statusanzeige

Anzeigen geben einen schnellen Überblick über den Status von System und Stromversorgung.

Intelligente Batterieverwaltung

Ein intelligentes Präzisionsladesystem optimiert die Leistung, Lebensdauer und Zuverlässigkeit von Batterien.

Automatischer Selbsttest

Periodische Batterie-Selbsttests für rechtzeitiges Austauschen verbrauchter Batterien.

Benachrichtigung bei Batterieausfall

Analysen zur Früherkennung von Batteriefehlern ermöglichen eine rechtzeitige präventive Wartung

Ausgänge nur mit Überspannungsschutz

Schützen Sie weitere elektronische Systeme gegen Überspannungen und Spannungsspitzen, ohne die Batterielebensdauer zur Unterstützung der wichtigsten Systeme einzuschränken.

Ausgänge mit Batteriepuffer und Überspannungsschutz

Schützen Sie Ihre Hardware bei Netzstromausfällen, Überspannungen und Spannungsspitzen.

Zulassung durch Prüfinstitutionen

Gewährleistet, dass das Produkt getestet wurde und für den sicheren Betrieb mit den angeschlossenen Geräten von Dienst Anbietern und innerhalb der angegebenen Umgebung zugelassen ist.

Batteriegestützte Ausgänge und Ausgänge nur mit Überspannungsschutz

Reserviert Kapazität und Überbrückungszeit für angeschlossene Geräte, die im Notfall auf USV-Akkubetrieb umgeschaltet werden müssen; weniger wichtige Geräte werden nur vor Überspannungen geschützt

Zusammenfassung

Automatische Spannungsregulierung (AVR)

Erhöht die Niederspannung automatisch schrittweise und verringert die Hochspannung auf für Ihre Geräte geeignete Niveaus.

Überspannungsschutzgeräte

Schützt angeschlossene Geräte vor Überspannungen auf Datenleitungen.

PowerChute Personal Edition Betriebssystemkompatibilität

Diese Software unterstützt zahlreiche Betriebssysteme und Prozessoren. Klicken Sie hier, um weitere Informationen zu erhalten.

USB-Verbindung

Nutzen Sie Ihren PC für den Zugriff auf zusätzliche Management-Funktionen Ihrer USV über einen USB-Anschluss.

Warntöne

Benachrichtigt Anwender, wenn sich der Status der Stromversorgung oder des USV-Systems ändert.

LED-Statusanzeige

Anzeigen geben einen schnellen Überblick über den Status von System und Stromversorgung.

Intelligente Batterieverwaltung

Ein intelligentes Präzisionsladesystem optimiert die Leistung, Lebensdauer und Zuverlässigkeit von Batterien.

Automatischer Selbsttest

Periodische Batterie-Selbsttests für rechtzeitiges Austauschen verbrauchter Batterien.

Benachrichtigung bei Batterieausfall

Analysen zur Früherkennung von Batteriefehlern ermöglichen eine rechtzeitige präventive Wartung

Ausgänge nur mit Überspannungsschutz

Schützen Sie weitere elektronische Systeme gegen Überspannungen und Spannungsspitzen, ohne die Batterielebensdauer zur Unterstützung der wichtigsten Systeme einzuschränken.

Ausgänge mit Batteriepuffer und Überspannungsschutz

Schützen Sie Ihre Hardware bei Netzstromausfällen, Überspannungen und Spannungsspitzen.

Zulassung durch Prüfinstitutionen

Gewährleistet, dass das Produkt getestet wurde und für den sicheren Betrieb mit den angeschlossenen Geräten von Dienst Anbietern und innerhalb der angegebenen Umgebung zugelassen ist.

Batteriegestützte Ausgänge und Ausgänge nur mit Überspannungsschutz

Reserviert Kapazität und Überbrückungszeit für angeschlossene Geräte, die im Notfall auf USV-Akkubetrieb umgeschaltet werden müssen; weniger wichtige Geräte werden nur vor Überspannungen geschützt

APC BX1600MI-GR, Line-Interaktiv, 1,6 kVA, 900 W, Sine, 140 V, 300 V

APC BX1600MI-GR. USV-Topologie: Line-Interaktiv, Ausgangskapazität: 1,6 kVA, Ausgangsleistung: 900 W. AC-Steckertypen: Typ F, Stecker: Typ F, Anzahl der AC-Ausgänge: 4 AC-Ausgänge. Akku-/Batterietechnologie: Plombierte Bleisäure (VRLA), Typische Backup-Zeit bei voller Belastung: 1 min, Typische Backup-Zeit bei halber Belastung: 6,5 min. Formfaktor: Kompakt, Produktfarbe: Schwarz, Kabellänge: 1,2 m. Breite: 140 mm, Tiefe: 390 mm, Höhe: 190 mm

Merkmale

Anschlüsse und Schnittstellen

Logistikdaten

AC-Steckertypen

Typ F

| | |
|-----------------------|----------|
| Warentarifnummer (HS) | 85078000 |
|-----------------------|----------|

Technische Details

| | |
|----------------------------|------|
| Nachhaltigkeitszertifikate | RoHS |
|----------------------------|------|

Verpackungsdaten

| | |
|---------------------|---------------|
| Mitgelieferte Kabel | Eingangskabel |
| Betriebsanleitung | Ja |

Betriebsbedingungen

| | |
|--------------------------------------|-------------|
| Betriebstemperatur | 0 - 40 °C |
| Temperaturbereich bei Lagerung | -15 - 40 °C |
| Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb | 0 - 95% |
| Höhe bei Betrieb | 0 - 3000 m |

Akku/Batterie

| | |
|---|-----------------------------|
| Akku-/Batterietechnologie | Plombierte Bleisäure (VRLA) |
| Typische Backup-Zeit bei voller Belastung | 1 min |
| Typische Backup-Zeit bei halber Belastung | 6,5 min |
| Batterielebensdauer (max.) | 2 Jahr(e) |
| Akkuladezeit | 8 h |

| | |
|--|---------------|
| Stecker | Typ F |
| Anzahl der AC-Ausgänge | 4 AC-Ausgänge |
| USB Anschluss | Ja |
| Anzahl USB 2.0 Anschlüsse | 1 |
| USB-Port-Typ | USB Typ-B |
| Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) | 2 |

Design

| | |
|------------------------------------|--|
| Formfaktor | Kompakt |
| Kabellänge | 1,2 m |
| Eingebauter Ventilator | Ja |
| Produktfarbe | Schwarz |
| LED-Anzeigen | Ja |
| Internationale Schutzart (IP-Code) | IP20 |
| Zertifizierung | CB Meet EN62040-1 / CE / IEC-62040-1 / IEC-62040-2 |

Gewicht und Abmessungen

| | |
|-------------------|---------|
| Breite | 140 mm |
| Tiefe | 390 mm |
| Höhe | 190 mm |
| Gewicht | 10,3 kg |
| Verpackungsbreite | 235 mm |
| Verpackungstiefe | 495 mm |
| Verpackungshöhe | 297 mm |
| Paketgewicht | 11,3 kg |

Merkmale

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| USV-Topologie | Line-Interaktiv |
| Ausgangskapazität | 1,6 kVA |
| Ausgangsleistung | 900 W |
| Wellenform | Sine |
| Eingangs-Betriebsspannung (min) | 140 V |
| Eingangs-Betriebsspannung (max) | 300 V |
| Eingangsfrequenz | 50/60 Hz |
| Ausgangs-Betriebsspannung (min) | 230 V |
| Ausgangs-Betriebsspannung (max) | 230 V |
| Output Frequenz | 50/60 Hz |
| Regulierung der Ausgangsfrequenz | 0.5 Hz |
| Regulierung der Ausgangsspannung | 10% |
| Automatische Spannungsregulierung | Ja |
| Anstieg der Energiemenge | 273 J |
| Reaktionszeit | 6 ms |
| Eingangs-Leistungsfaktor | 0,56 |
| Geräuschpegel | 40 dB |
| Druckanstiegsschutz | Ja |
| Akustische Signale | Ja |
| Akustische Alarm-Modi | Warnung bei geringer Batterie |

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