

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Back UPS Pro BR 1600 VA, 8 Ausgänge, AVR, LCD-Schnittstelle

BR1600MI

Übersicht

Lieferzeit

Hauptmerkmale

| | |
|------------------------|---|
| Main Input Voltage | 230 V |
| Nennleistung in W | 960 W |
| Nennleistung in VA | 1600 VA |
| Output connection type | 6 IEC 60320 C13 2 IEC 60320 C13 Spitze |
| Batterietyp | Bleisäurebatterie |

Allgemein

| | |
|---|-------------------------------|
| Delieferte Ausrüstung | Benutzerhandbuch USB-Kabel |
| Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule | 0 |
| Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls | 0 |
| Redundant | No |

Abmessungen

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Farbe | Schwarz |
| Höhe | 10 cm |
| Breite | 25 cm |
| Tiefe | 38,2 cm |
| Produktgewicht | 10,9 kg |
| Montagepräferenz | No preference |
| Montagevariante | Nicht rackmontiert |
| Zwei Pfosten montierbar | 0 |
| USB-kompatibel | No |

Eingang

| | |
|------------------|----------------------------------|
| Netzwerkfrequenz | 50/60 Hz +/- 3 Hz Auto-Erfassung |
|------------------|----------------------------------|

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Eingangsspannungsgrenzen | 176 - 294 V |
| Maximaler Eingangsstrom pro Phase | 10 A |
| Schaltstromleistung | 10 A |

Ausgang

| | |
|---|----------------------------------|
| Maximal konfigurierbare Leistung (Watt) | 960 W |
| Ausgangsfrequenz | 50/60 Hz +/- 1 Hz synchronisiert |
| Topologie | Line interactive |
| Maximal konfigurierbare Leistung in VA | 1600 VA |

Konformität

| | |
|-------------------------|--|
| Produktzertifizierungen | A-Tick C-Tick CE EAC RCM TISI |
| Beschriftung | GS-Zeichen |
| Normen | EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018 |

Umgebung

| | |
|------------------------------------|------------------------------|
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | 0...40 °C |
| Relative Feuchtigkeit | 0...95 % nicht kondensierend |
| Aufstellungshöhe | 0 - 10000 ft |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -15...45 °C |
| Relative Feuchtigkeit bei Lagerung | 0...95 % nicht kondensierend |
| Aufbewahrungshöhe | 0,00...15240,00 m |
| Geräuschpegel | 45 dBA |
| Wärmeableitung | 21,5 Btu/h |

Batterien und Überbrückungszeit

| | |
|--|---|
| Vorinstallierte Batterien | 0 |
| Leere Batterieschächte | 0 |
| Typische Ladedauer | 16 h |
| Anzahl der Ersatzbatterien (RBC™) | 1 |
| Batteriespannung | 24 V |
| Batteriekapazität | 9,0 AH |
| Ladekapazität der Batterie (Watt) ist hier die Ladeinheit gemeint? | 11 W rated |
| Batterieleistung in VAH | 180 VAh Laufzeit |
| Batterielebensdauer | 3...5 Jahre |
| Ersatzbatterie | APCRBC166  |

| | |
|---------------------|---|
| Extendable Run Time | 0 |
|---------------------|---|

Kommunikation & Management

| | |
|---------------|---|
| Alarmfunktion | Multifunktionelle lcd-status- und steuerkonsole |
|---------------|---|

| | |
|-------|--|
| Alarm | Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm |
|-------|--|

Überspannungsschutz und Filterung

| | |
|---------------------------|-------|
| Überspannung Einschätzung | 509 J |
|---------------------------|-------|

| | |
|-----------|--|
| Filterung | Dauerhafter mehrpol-rauschfilter : 10 % überspannungsdurchlässigkeit nach ieee : antwortzeit nullabfangung: verzögerungsfrei |
|-----------|--|

Verpackungseinheiten

| | |
|-----------|-----|
| VPE 1 Art | PCE |
|-----------|-----|

| | |
|-------------|---|
| VPE 1 Menge | 1 |
|-------------|---|

| | |
|------------|-------|
| VPE 1 Höhe | 33 cm |
|------------|-------|

| | |
|--------------|---------|
| VPE 1 Breite | 22,5 cm |
|--------------|---------|

| | |
|-------------|---------|
| VPE 1 Länge | 48,5 cm |
|-------------|---------|

| | |
|---------------|----------|
| VPE 1 Gewicht | 11,65 kg |
|---------------|----------|

| | |
|-------|----------------|
| SCC14 | 10731304346910 |
|-------|----------------|

Nachhaltigkeit

| | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt |
|-------------------------------------|-----------------------|

| | |
|------------------|-----------------------------------|
| REACH-Verordnung | REACH-Deklaration |
|------------------|-----------------------------------|

| | |
|--------------------|--|
| EU-RoHS-Richtlinie | Konform EU-RoHS-Deklaration |
|--------------------|--|

| | |
|-----------------|----|
| Quecksilberfrei | Ja |
|-----------------|----|

| | |
|---------------------------|---|
| RoHS-Richtlinie für China | RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information. |
|---------------------------|---|

| | |
|---------------------------------|----|
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen | Ja |
|---------------------------------|----|

| | |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Umweltproduktdeklaration | Produktumweltprofil |
|--------------------------|-------------------------------------|

| | |
|--------------------------|--|
| Circular Economy-Eignung | Entsorgungsinformationen |
|--------------------------|--|

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| Optimierte Energieeffizienz | Energieeffizientes Produkt |
|-----------------------------|----------------------------|

| | |
|-----------|-----------------------------|
| Take-back | Take-back program available |
|-----------|-----------------------------|

Vertragliche Gewährleistung

| | |
|----------|---|
| Garantie | 2 Jahre Garantie für Reparatur/Ersatz, 3 Jahre Reparatur oder Austausch für Länder der Europäischen Union |
|----------|---|

Empfohlene(s) Ersatzprodukt(e)