

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Easy UPS SRV, Rackmount, 10.000 VA, 230 V mit Schienen-Kit und externem Batteriemodul

SRV10KRIRK

Übersicht

Ausführung Nicht zur Verwendung durch Verbraucher bestimmt. Hochwertige Online-USV mit Doppelwandler-Technologie, die auch unter ungünstigsten Bedingungen für den Stromschutz geeignet ist

Lieferzeit

Hauptmerkmale

| | |
|----------------------------------|--|
| Haupteingangsspannung | 230 V |
| Weitere Eingangsspannung | 220 V 240 V |
| Hauptausgangsspannung | 230 V |
| Weitere Ausgangsspannung | 220 V 240 V |
| Bemessungsleistung in W | 10000 W |
| Nennleistung in VA | 10000 VA |
| Typ des Ausgangssteckers | Fest verdrahtet 3-adrig (1PH + N + G) 1 |
| Anzahl der Rack-Einheiten | 4U |
| Geliefertes Zubehör | 1 USB-Kabel 1 RS-232-Konfigurationskabel 2 Rack-Montage-Halterungen 2 Rack-Montage-Tragschienen 1 externer Akkupack 1 Batteriekabel Benutzerhandbuch |

Batterien und Überbrückungszeit

| | |
|--|-------------------|
| Batterietyp | Bleisäurebatterie |
| Batteriespannung | 192 V |
| Anzahl der gefüllten Batterieschächte | 0 |
| Anzahl der freien Batterieschächte | 0 |
| Aufladezeit der Batterie | 5 h |
| Batterielebensdauer | 3...5 Jahr(e) |
| Leistung Batterieladegerät | 235 W bewertet |

Allgemein

Anzahl der belegten Steckplätze
des Leistungsmoduls 0

Anzahl der freien Steckplätze
für Leistungsmodule 0

Redundant No

Abmessungen

Farbe Schwarz (RAL 7010)

Höhe 17,3 cm

Breite 43,8 cm

Tiefe 71,0 cm

Produktgewicht 68 kg

Montageort Vorne

Montagepräferenz Niedriger

Montagemodus Gestellmontiert

USB-kompatibel Yes

Einbauposition Horizontal

Eingang

Eingangsspannungsgrenzen 110 - 300 V 60 % Last
176 - 300 V Volllast

Anzahl der Eingangsanschlüsse 1 fest verdrahtet 3-adrig (1PH + N + G)

Netzwerkfrequenz 40 - 70 Hz automatische Erfassung

Ausgang

Max. konfigurierbare Leistung in
VA 10000 VA

Max. konfigurierbare Leistung in
W 10000 W

Ausgangsfrequenz 50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchrisation

Oberschwingungsverzerrung 1 %

USV-Typ Online-Doppelwandlung

Wellentyp Sinuswelle

Wirkungsgrad 94 % (Volllast)

Bypass-Typ Interner Bypass (automatisch und manuell)

Scheitelfaktor 3:1

Konformität

Produktzertifizierungen CE
UKCA
EAC
TISI

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 Luftfeuchtigkeit | 0...95 % nicht kondensierend |
| Betriebshöhe | 0 - 3.000 m |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -15...60 °C |
| Relative Feuchtigkeit bei Lagerung | 0...95 % nicht kondensierend |
| Aufbewahrungshöhe | 0...15000 m |
| Geräuschpegel | 58 dBA |
| Wärmeabgabe | 2128 Btu/h |
| Schutzart (IP) | IP20 |

Kommunikation & Management

| | |
|-------------------|--|
| Alarm | Alarm bei Batteriebetrieb : Deziderter Alarm bei niedriger Batterieladung : Überlast-Dauertonalarm |
| Notabschaltung | Ja |
| Freie Steckplätze | 1 |
| Bedienfeld | Multifunktions-LCD-Status- und Steuerkonsole |

Überspannungsschutz und Filterung

| | |
|--------------------------|-------|
| Anstieg der Energiemenge | 600 J |
|--------------------------|-------|

Verpackungseinheiten

| | |
|---------------|---------|
| VPE 1 Art | PCE |
| VPE 1 Menge | 1 |
| VPE 1 Höhe | 48,5 cm |
| VPE 1 Breite | 83,6 cm |
| VPE 1 Länge | 60 cm |
| VPE 1 Gewicht | 79 kg |

Nachhaltigkeit

| | |
|---------------------------------|--|
| REACH-Verordnung | REACH-Deklaration |
| EU-RoHS-Richtlinie | Konform EU-RoHS-Deklaration |
| Quecksilberfrei | Ja |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen | Ja |

Vertragliche Gewährleistung

| | |
|----------|---------------------------------------|
| Garantie | 2 Jahre Garantie für Reparatur/Ersatz |
|----------|---------------------------------------|

Empfohlene(s) Ersatzprodukt(e)