

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Easy USV SRT 3000 VA, 230 V

SRV3KI

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 | Normalerweise auf Lager |


Hauptmerkmale

| | |
|------------------------------|--|
| Haupteingangsspannung | 230 V |
| Produkt- oder Komponententyp | Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) |
| Weitere Eingangsspannung | 220 V 240 V |
| Hauptausgangsspannung | 230 V |
| Weitere Ausgangsspannung | 220 V 240 V |
| Bemessungsleistung in W | 2400 W |
| Nennleistung in VA | 3000 VA |
| Anschlussart der Eingänge | IEC 60320 C20 |
| Anschlussart der Ausgänge | 6 IEC 60320 C13 1 IEC 60320 C19 |
| Kabellänge | 1,5 m |
| Anzahl der Kabel | 1 |
| geliefertes Zubehör | 1 IEC 60320 C19 zu Schuko Stromkabel 1 IEC 60320 C13 zu C14 Stromkabel 1 USB-Kabel 1 RS-232-Konfigurationskabel Benutzerhandbuch |
| Baureihe | Easy UPS On-Line |

Batterien und Überbrückungszeit

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Laufzeit | View Runtime Graph |
| Effizienz | View Efficiency Graph |
| Batterietyp | Bleisäurebatterie |
| Batteriespannung | 72 V |
| Anzahl der gefüllten Batterieschächte | 0 |
| Anzahl der freien Batterieschächte | 0 |
| Aufladezeit der Batterie | 4 h |

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

| | |
|----------------------------|--|
| Batterielebensdauer | 3...5 Jahr(e) |
| Ersatzbatterien | APCRBCV205  |
| Leistung Batterieladegerät | 60 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 | 33,6 cm |
| Breite | 19 cm |
| Tiefe | 42,5 cm |
| Produktgewicht | 26,8 kg |
| Montageort | Vorne |
| Montagepräferenz | No preference |
| Montagemodus | Nicht Rack-montierbar |
| USB-kompatibel | Yes |
| Montageposition | Vertikal |

Eingang

| | |
|--------------------------|--|
| Eingangsspannungsgrenzen | 110 - 285 V Halblast 160 - 280 V Volllast |
| Netzwerkfrequenz | 40 - 70 Hz automatische Erfassung |

Ausgang

| | |
|-------------------------------------|---|
| Max. konfigurierbare Leistung in VA | 3000 VA |
| Max. konfigurierbare Leistung in W | 2400 W |
| Ausgangsfrequenz | 50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchrisation |
| Oberschwingungsverzerrung | 3 % |
| USV-Typ | Online-Doppelwandlung |
| Wave type | Sinuswelle |
| Wirkungsgrad | 88 % (Volllast) |
| zusätzliche Informationen | Konfigurierbar für 220, 230 oder 240 V Nennausgangsspannung |
| 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 | -20...50 °C |
| Relative Feuchtigkeit bei Lagerung | 0...95 % nicht kondensierend |
| Aufbewahrungshöhe | 0...15000 m |
| Geräuschpegel | 50 dBA |
| Wärmeabgabe | 910 Btu/h |
| Schutzart (IP) | IP20 |

Kommunikation & Management

| | |
|--------------------------|--|
| Alarm | Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidiertes Alarm bei niedriger Batterieladung : Überlast-Daueronalarm |
| 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 | 46,5 cm |
| VPE 1 Breite | 32,5 cm |
| VPE 1 Länge | 56,5 cm |
| VPE 1 Gewicht | 29 kg |

Vertragliche Gewährleistung

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

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umwelleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Energieeffizient Transparenz RoHS/REACH

Ressourcenleistung

 Energieeffizientes Produkt

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung

[REACH-Deklaration](#)

Eu-Rohs-Richtlinie

Konform

[EU-RoHS-Deklaration](#)

Umweltproduktdeklaration

[Produktumweltprofil](#)

Kreislaufwirtschafts-Profil

[Entsorgungsinformationen](#)