

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Easy UPS On-Line SRV, verlängerte Laufzeit 10.000 VA, 230 V, mit externem Batteriemodul

SRV10KIL

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
Geliefertes Zubehör	1 USB-Kabel 1 RS-232-Konfigurationskabel 1 externer Akkupack 1 Batteriekabel Benutzerhandbuch

Batterien und Überbrückungszeit

Batterietyp	Bleisäurebatterie
Batteriespannung	240 V
Anzahl der gefüllten Batterieschächte	0
Anzahl der freien Batterieschächte	0
Aufladezeit der Batterie	5 h
Batterielebensdauer	3...5 Jahr(e)
Leistung Batterieladegerät	1170 W bewertet
Batterie-Option	SRV240BP-9A 1 3.024 VAh SRV240BP-9A 2 4.536 VAh SRV240BP-9A 3 6.048 VAh SRV240BP-9A 4 7.560 VAh

Allgemein

Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls 0

Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule 0

Redundant No

Abmessungen

Farbe Schwarz (RAL 7010)

Höhe 36,8 cm

Breite 38 cm

Tiefe 48,5 cm

Produktgewicht 76,5 kg

Montageort Vorne

Montagepräferenz No preference

Montagemodus Nicht Rack-montierbar

USB-kompatibel Yes

Einbauposition Vertikal

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)

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

Kommunikation & Management

Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidiertes 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	46 cm
VPE 1 Breite	57 cm
VPE 1 Länge	58 cm
VPE 1 Gewicht	82,5 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)