

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Easy UPS On-Line, 6kVA/
6kW, Lithium-ion, Rack/Tower 5U,
230V, 1 Hard wire (1P+N+E)
outlet, Intelligent Card Slot,
Extended runtime, W/ rail kit

SRVL6KRILRK

Übersicht

Ausführung	Double-conversion On-line UPS with Lithium-Ion battery to scalable runtime. Ideal UPS for essential power protection needs even in the most unstable power conditions.
Lieferzeit	Normalerweise auf Lager

Hauptmerkmale

Haupteingangsspannung	230 V
Produkt- oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
Weitere Eingangsspannung	230 V
Hauptausgangsspannung	230 V
Weitere Ausgangsspannung	220 V 240 V
Bemessungsleistung in W	6000 W
Nennleistung in VA	6000 VA
Typ des Ausgangssteckers	Fest verdrahtet 3-adrig (1PH + N + G) 1
Anzahl der Rack-Einheiten	5U
Geliefertes Zubehör	Grundlegendes USV-Signalisierungskabel RS-232 USB-Kabel RJ45-Kabel RJ11-Kabel Batteriekabel Erdungskabel Rack-Montage-Halterungen Stabilisierungsfüße Benutzerhandbuch Sicherheitsleitfaden
Baureihe	Easy UPS On-Line

Batterien und Überbrückungszeit

Laufzeit	View Runtime Graph
Effizienz	View Efficiency Graph
Batterietyp	Li-Ion (Lithium-Ionen)
Batteriespannung	48 V
Verlängerte Laufzeit	1
Anzahl der gefüllten Batterieschächte	0
Anzahl der freien Batterieschächte	0

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.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Aufladezeit der Batterie	5 h
Lebensdauer der Batterie	8...10 Jahr(e)
Leistung Batterieladegerät	1500 W

Abmessungen

Farbe	Schwarz mit silbernem Frontgitter
Höhe	21,7 cm
Breite	43,8 cm
Tiefe	68,5 cm
Produktgewicht	69,2 kg
USB-kompatibel	Yes
Montageposition	Horizontal und vertikal

Eingang

Eingangsspannungsgrenzen	186...300 V Volllast 120...300 V 60 % Last
Anzahl der Eingangsanschlüsse	1 fest verdrahtet 3-adrig (1PH + N + G)
Netzwerkfrequenz	40 - 70 Hz automatische Erfassung

Ausgang

Max. konfigurierbare Leistung in VA	6000 VA
Max. konfigurierbare Leistung in W	6000 W
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/- 4 Hz Netzsynchroisation
USV-Typ	Online-Doppelwandlung
Wave type	Sinuswelle
Wirkungsgrad	93,5 % (Volllast)
Bypass-Typ	Interner Bypass (automatisch und manuell)
Scheitelfaktor	3:1

Konformität

Produktzertifizierungen	CB CE UKCA RCM IRAM TISI UN 38.3 IEC 62619
-------------------------	---

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	57.3 dBA
Wärmeabgabe	1780 Btu/h
Schutzart (IP)	IP20

Kommunikation & Management

Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezipierter Alarm bei niedriger Batterieladung : Überlast-Dauertonalarm
Notabschaltung	Ja
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	65,2 cm
VPE 1 Breite	60 cm
VPE 1 Länge	80 cm
VPE 1 Gewicht	85,9 kg

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	3 years UPS repair or replace; 5 years battery repair or replace
----------------	--

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

[Erläuterung der Environmental Data](#) >

[Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten](#) >

Umweltbilanz

Veröffentlichung von Umweltinformationen

[Produktumweltprofil](#)

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton

Nein

Verpackung ohne Kunststoff

Nein

[EU-RoHS-Richtlinie](#)

Konform mit Ausnahmen

SCIP-Nummer

780cb2d6-f852-4c3c-987f-e705629194ca

REACH-Verordnung

[REACH-Deklaration](#)

Use Again

Reproduktion

Kreislaufwirtschaftsprofil

[Entsorgungsinformationen](#)

Rücknahme

No