

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Easy UPS On-Line, 6kVA/
6kW, RM 2HE, 230V,
Festverdrahteter 3-adriger
(1P+N+E) Ausgang,
Kartensteckplatz, verl. Laufzeit,
ohne Batterie und Rackkit

SRVPM6KRIL

EAN Code: 0731304343844

Übersicht

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

Hauptmerkmale

Main input voltage	230 V AC 1 Phase
Other input voltage	220 V 240 V
Efficiency at full load	110 - 300 V 60 % Last 176 - 300 V Volllast
Input connection	1 fest verdrahtet 3-adrig (1PH + N + G)
Input frequency	40 - 70 Hz automatische Erfassung
Output voltage	230 V AC 1 Phase
Other output voltage	220 V 240 V
Rated power in W	6000 W
Rated power in VA	6000 VA
Output connection	Fest verdrahtet 3-adrig (1PH + N + G) for 1 zone(s)
Bypass type	Interner Bypass (automatisch und manuell)
Crest factor	3:1
Harmonic distortion	1 %
Maximum configurable power in VA	6000 VA
Maximum configurable power in W	6000 W
UPS topology	On-Line
Waveform type	Sinuswelle
Efficiency	94 % (Volllast)
Output frequency	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchrisation

Graphen

Effizienz	View Efficiency Graph
-----------	---------------------------------------

Zusatzmerkmale

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.

Additional information	Konfigurierbar für 220, 230 oder 240 V Nennausgangsspannung
Battery type	Lead-acid external sold separately
Emergency power off	Ja
Free slot	1
Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidiert Alarm bei niedriger Batterieladung : Überlast-Dauertonalalarm
UPS connectivity	Serial port USB port Available expansion slot
Surge energy rating	600 J
Number of rack unit	2U
Color	Schwarz (RAL 7010)
Height	86,5 mm
Width	438 mm
Depth	615 mm
Product weight	14 kg
Mounting location	Frontseite
Mounting preference	Niedriger
Mounting mode	Rack-montiert mit Bausatz
USB compatible	No
Mounting position	Horizontal
Mounting mode	Aufbau with kit sold separately
Number of power module filled slots	0
Number of power module free slots	0
Redundant	No
Range of product	Easy UPS On-Line
Product or component type	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)

Montage

Product certification	CE EAC
Standard	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018
Ambient air temperature for operation	0...40 °C
Ambient air temperature for storage	-15...60 °C
Storage altitude	0...15000 m
IP protection	IP20
Relative humidity	0...95 % nicht kondensierend
Storage relative humidity	0...95 % nicht kondensierend
Acoustic level	55 dBA
Heat dissipation	1172 Btu/h
Operating altitude	0 - 3.000 m

Batterien und Überbrückungszeit

Battery type	Externes Batteriesystem
Battery voltage	240 V
Extendable runtime	1
Included battery module	0
Empty battery slot	0
Battery charging power	1170 W bewertet

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	24 cm
VPE 1 Breite	60 cm
VPE 1 Länge	76 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	18 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	24
-----------------------	----



Environmental Data

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	
Total lifecycle Carbon footprint	3 558 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	142 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	2 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Installationsphase [A5]	0 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	9 540 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	1 kg CO2 eq.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil

Use Better

Materialien und Verpackung	
Verpackung mit Recycling-Karton	Ja
Verpackung ohne Kunststoff	Nein
EU-RoHS-Richtlinie	Freistellungskonform
REACH-Verordnung	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert

Use Longer

Verlängerung der Lebensdauer	
Reparatur	Nein

Use Again

Reproduktion	
Recyclingfähigkeitspotential in %	65
Rücknahme	Ja
WEEE-Kennzeichnung	 Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Image of product / Alternate images

Alternative

