Produktdatenblatt

Spezifikationen

APC Smart-UPS On-Line, 5kVA, Rackmount 3U, 230V, 6x C13+4x C19 IEC outlets, Network Card+SmartSlot, Extended runtime, W/ rail kit

SRT5KRMXLIR

Diese überholte Option spart 618.485 gegenüber der Standardbedingung

Übersicht

Ausführung	High density, double-conversion on-line power protection with scalable runtime.

Hauptmerkmale

Main input voltage	230 V
Other input voltage	220 V 240 V
Efficiency at full load	100 - 275 V einstellbar (halbe Last)
Input connection	1 fest verdrahtet 3-adrig (1PH + N + G)
Input frequency	40 - 70 Hz automatische Erfassung
Output voltage	230 V
Other output voltage	220 V 240 V
Rated power in W	4500 W
Rated power in VA	5000 VA
Output connection	6 IEC 60320 C13 2 IEC-Steckbrücken 4 IEC 60320 C19
Bypass type	Interner Bypass (automatisch und manuell)
Crest factor	3:1
Harmonic distortion	Weniger als 2 %
Maximum configurable power in VA	5000 VA
Maximum configurable power in W	4500 W
UPS topology	On-Line
Waveform type	Sinuswelle
Output frequency	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchronisation

Graphen

Laufzeit	View Runtime Graph
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.

Emergency power off	Ja
Free slot	1
Surge energy rating	480 J
Number of rack unit	3U
Color	Schwarz
Height	130 mm
Width	432 mm
Depth	719,4 mm
Product weight	54,43 kg
Mounting location	Frontseite
Mounting preference	No preference
Mounting mode	Aufbau
Two post mountable	0
USB compatible	Yes
Mounting position	Horizontal
Provided equipment	Dokumentations-CD Installationsanleitung Rack-Montage-Hardware Rack-Montage-Halterungen Rack-Montage-Tragschienen Temperaturfühler Garantiekarte Web/SNMP-Managementkarte
Number of power module filled slots	0
Number of power module free slots	0
Additional specification	High density
Redundant	No
Product or component type	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)

Montage

Product certification	CE EAC IRAM RCM VDE
Marking	CE-Kennzeichnung
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…45 °C
Storage altitude	0…15240 m
IP protection	IP20
Relative humidity	0…95 % nicht kondensierend
Storage relative humidity	0…95 % nicht kondensierend
Acoustic level	55 dBA
Heat dissipation	931 Btu/h

Operating altitude	0 - 10.000 ft

Batterien und Überbrückungszeit

Battery type	Bleisäurebatterie
Battery voltage	192 V
Extendable runtime	1
Included battery module	0
Typical recharge time	1,5 h
RBC quantity	1
Battery life	3…5 Jahre
Battery charging power	560 W bewertet

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	45,000 cm
VPE 1 Breite	80,000 cm
VPE 1 Länge	120,000 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	82,000 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	24 Batterie|36 USV

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

Lower carbon footprint	**618 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**175 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**7 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**799 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**6 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Nein**
SCIP-Nummer	**409c68a1-39a6-4e5f-b080-12befe783ad8**
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**
Austauschbare Batterie	**Vom Benutzer austauschbar**
Rücknahme	**Ja**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**