



### Übersicht

Ausführung	Nicht zur Verwendung durch Verbraucher bestimmt. Intelligenter und effizienter Stromversorgungsschutz im Netzwerk mit skalierbarer Laufzeit. Ideal für Server, POS-Systeme, medizinische und Netzwerkgeräte.
Lieferzeit	Normalerweise Versand innerhalb von vier Wochen

### Hauptmerkmale

Haupteingangsspannung	230 V
Hauptausgangsspannung	230 V
Weitere Ausgangsspannung	220 V 240 V
Bemessungsleistung in W	4000 W
Nennleistung in VA	5000 VA
Produkt- oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
Anschlussart der Ausgänge	8 IEC 320 C13 4 IEC-Steckbrücken 2 IEC 320 C19
Anzahl der Rack-Einheiten	5U
Batterietyp	VRLA
Geliefertes Zubehör	CD mit Software Dokumentations-CD Installationsanleitung Rack-Montage-Hardware Rack-Montage-Tragschienen Smart UPS Signalisierungskabel RS-232 Benutzerhandbuch Web/SNMP-Managementkarte

### Batterien und Überbrückungszeit

Zusätzliche Informationen	Konfigurierbar für 220, 230 oder 240 V Nennausgangsspannung
Verlängerte Laufzeit	0
Anzahl der gefüllten Batterieschächte	0
Anzahl der freien Batterieschächte	0
Aufladezeit der Batterie	3 h
Anzahl der Ersatzbatterien	2
Batterielebensdauer	3...5 Jahr(e)
Leistung Batterieladegerät	542 W bewertet

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

## Allgemein

Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls	0
Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule	0
Redundant	No

## Abmessungen

Farbe	Schwarz
Höhe	22,2 cm
Breite	48,3 cm
Tiefe	66 cm
Produktgewicht	97,73 kg
Montageort	Vorne
Montagepräferenz	No preference
Montagemodus	Aufbau
Zwei Pfosten montierbar	0
USB-kompatibel	No

## Eingang

Eingangsspannungsgrenzen	151 - 302 V einstellbar 160 - 286 V
Anzahl der Eingangsanschlüsse	1 fest verdrahtet 3-adrig
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung

## Ausgang

Scheitelfaktor	3:1
Oberschwingungsverzerrung	Weniger als 5 % bei Vollast
Max. konfigurierbare Leistung in VA	5000 VA
Max. konfigurierbare Leistung in W	4000 W
Umschaltzeit	2 ms typisch, 4 ms max.
USV-Typ	Line Interactive
Wave type	Sinuswelle
Wirkungsgrad	96 % (Vollast)
Ausgangsfrequenz	47 - 53 Hz für 50 Hz Nominal Netzsynchronisation

## Konformität

Produktzertifizierungen	C-Tick[RETURN]CE[RETURN]GOST[RETURN]VDE
Beschriftung	GS-Zeichen
Normen	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018

## Umgebung

Geräuschpegel	53 dBA
Wärmeabgabe	430 Btu/h
Betriebshöhe	0 - 10.000 ft
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...40 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-15...45 °C
Aufbewahrungshöhe	0,00...15240,00 m
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 %
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0...95 %

## Kommunikation & Management

Alarm	Akustische und visuelle Alarmer: konfigurierbare Verzögerungen
Freie Steckplätze	0
Vorinstalliertes Gerät	Network management card
Bedienfeld	LED-Statusanzeige mit On-Line : auf Batteriebetrieb : Batterie und Überlastungsanzeigen ersetzen

## Überspannungsschutz und Filterung

Anstieg der Energiemenge	480 J
Geräuschunterdrückung	Mehrpulige Geräuschfilterung, 0,3 % IEEE-Überspannschutz, Null-Klemm-Reaktionszeit: Gemäß UL1449

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	63,5 cm
VPE 1 Breite	61 cm
VPE 1 Länge	76,2 cm
VPE 1 Gewicht	106,82 kg
VPE 2 Art	PAL
VPE 2 Menge	4
VPE 2 Höhe	119 cm
VPE 2 Breite	100 cm
VPE 2 Länge	120 cm
VPE 2 Gewicht	464 kg

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Kreislaufwirtschafts-Profil	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
Optimierte Energieeffizienz	Energieeffizientes Produkt
Take-back	Take-back program available

## Vertragliche Gewährleistung

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