



### Übersicht

Ausführung	Hocheffiziente dreiphasige USV mit modernsten Funktionen, herausragenden Spezifikationen und robuster Elektrik – für maximale Geschäftskontinuität im Datacenter oder Technikraum. Diese USV mit 30 kVA lässt sich leicht installieren, bedienen und warten. Sie eignet sich ideal für kleine und mittlere Unternehmen. Das System enthält Staubfilter und speziell beschichtete Leiterplatten für anspruchsvolle Raumbedingungen. Diese USV wurde für interne Batterien konzipiert, wird jedoch ohne Batterien geliefert. So kann sie mit den entsprechenden Batteriemodulen leicht für verschiedene Autoomiezeiten angepasst werden.
Lieferzeit	Versand erfolgt normalerweise innerhalb von sechs Wochen

### Hauptmerkmale

Haupteingangsspannung	400 V 3 Phasen
Produkt- oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
Weitere Eingangsspannung	380 V 415 V
Hauptausgangsspannung	230 V
Weitere Ausgangsspannung	220 V 240 V
Bemessungsleistung in W	30 kW
Nennleistung in VA	30 kVA
Geliefertes Zubehör	Staubfilter Installationsanleitung

### Batterien und Überbrückungszeit

Batterietyp	VRLA
Batteriespannung	240 V
Max. Kurzschlussstrom	10 kA
Anzahl der gefüllten Batterieschächte	0
Anzahl der freien Batterieschächte	4
Max. Entladestrom	81 A
Batteriespannung entladen	+/-198 V DC

### Abmessungen

Farbe	Weiß (RAL 9003)
Höhe	140 cm
Breite	50 cm
Tiefe	99,6 cm
Produktgewicht	185 kg
USB-kompatibel	Yes

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften 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.

## Eingang

Max. Eingangsstrom	55 A
Oberschwingungsverzerrung am Eingang	Weniger als 5 % bei Volllast
Eingangsleistungsfaktor bei Volllast	0,99
Eingangsspannungsgrenzen	304 - 477 V
Eingangsschutztyp	Schalter und Sicherung
Netzwerkfrequenz	45 - 65 Hz

## Ausgang

Max. konfigurierbare Leistung in VA	30 kVA
Max. konfigurierbare Leistung in W	30 kW
Ausgangsfrequenz	50 Hz Netzsynchrisation 60 Hz Netzsynchrisation
Oberschwingungsverzerrung	Weniger als 3 %
Oberschwingungsverzerrung am Ausgang	< 5.5% at 100% non-linear load
Überlastbetrieb des Ausgangs	10 Minuten bei 125 % und 60 Sekunden bei 150 %
Toleranz der Ausgangsspannung	+/-1,5 %
USV-Typ	Online-Doppelwandlung
Scheitelfaktor	3:1

## Konformität

Produktzertifizierungen	CE[RETURN]EAC[RETURN]RCM
-------------------------	--------------------------

## Umgebung

Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 % nicht kondensierend
Betriebshöhe	0 - 3.281 ft
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-15...40 °C
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0...95 % nicht kondensierend
Aufbewahrungshöhe	0,00...15240,00 m
Geräuschpegel	63 dBA
Wärmeabgabe	1810 W
Schutzart (IP)	IP20

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	164 cm
VPE 1 Breite	111,4 cm
VPE 1 Länge	68,3 cm
VPE 1 Gewicht	185 kg

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
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>

## Vertragliche Gewährleistung

Garantie

Ein Jahr Vor-Ort-Reparatur oder Austausch mit werkseitig autorisierter Inbetriebnahme