



Übersicht

Ausführung	Hocheffiziente dreiphasige USV mit modernsten Funktionen, herausragenden Spezifikationen und robuster Elektrik – für maximale Geschäftskontinuität im Datacenter oder Technikraum. Diese USV mit 20 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 wird ohne Batterien geliefert und kann mit den entsprechenden Batteriemodulen leicht für jede Anwendung 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	400 V3 Phasen
Weitere Ausgangsspannung	380 V 415 V
Bemessungsleistung in W	20 kW
Nennleistung in VA	20 kVA
Geliefertes Zubehör	Staubfilter Installationsanleitung

Batterien und Überbrückungszeit

Batterietyp	Externes Batteriesystem
Max. Kurzschlussstrom	10 kA
Anzahl der gefüllten Batterieschächte	0
Anzahl der freien Batterieschächte	0

Abmessungen

Farbe	Weiß (RAL 9003)
Höhe	77 cm
Breite	25 cm
Tiefe	80 cm
Produktgewicht	58 kg
USB-kompatibel	Yes

Eingang

Max. Eingangsstrom	37 A
Leistungsfaktor der Last	0,9 voreilend bis 0,9 nacheilend
Eingangsleistungsfaktor bei Volllast	0,99
Eingangsspannungsgrenzen	304 - 477 V
Netzwerkfrequenz	45 - 65 Hz

Ausgang

Max. konfigurierbare Leistung in VA	20 kVA
Max. konfigurierbare Leistung in W	20 kW
Ausgangsfrequenz	50 Hz Netzsynchronisation 60 Hz Netzsynchronisation
Oberschwingungsverzerrung	Weniger als 3 %
Oberschwingungsverzerrung am Ausgang	< 3% linear load
Überlastbetrieb des Ausgangs	10 Minuten bei 125 % und 60 Sekunden bei 150 %
USV-Typ	Online-Doppelwandlung
Bypass-Typ	Integrierter Wartungsbypass
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...14999,82 m
Geräuschpegel	60 dBA
Wärmeabgabe	900 W
Schutzart (IP)	IP20

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	101,5 cm
VPE 1 Breite	98,2 cm
VPE 1 Länge	40 cm
VPE 1 Gewicht	75 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	 Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

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