Produktdatenblatt
Eigenschaften

E3SUPS30K3I
Easy UPS 3S USV, 30 kVA, 400 V, 3:1, für externe Batterien

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 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	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	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	60 kg
USB-kompatibel	Yes

Eingang

Max. Eingangsstrom	55 A
Eingangsleistungsfaktor bei Volllast	0,99
Eingangsspannungsgrenzen	304 - 477 V
Eingangsschutztyp	Schalter und Sicherung
Netzwerkfrequenz	45 - 65 Hz

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 festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar.
Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige 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.

Ausgang

Max. konfigurierbare Leistung in VA	30 kVA
Max. konfigurierbare Leistung in W	30 kW
Ausgangsfrequenz	50 Hz Netzsynchronisation 60 Hz Netzsynchronisation
Oberschwingungsverzerrung	Weniger als 3 %
Überlastbetrieb des Ausgangs	10 Minuten bei 125 % und 60 Sekunden bei 150 %
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	1410 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	77 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