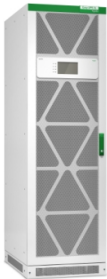


Produktdatenblatt

Spezifikationen



Easy UPS 3L 300kVA 400V 3:3 USV, Startup 5x8

E3LUPS300KHS

Übersicht

Ausführung	Easy-to-configure, easy-to-use and easy-to-service 300 kVA 3 phase UPS with an exceptional combination of competitive specifications, compact footprint, and highly available parallel and redundant designs. The EcoStruxure connected Schneider Electric Easy UPS 3L is the easy choice for business continuity on your shop floor or in your electrical room. Includes 5x8 start-up service.
Lieferzeit	Sonderbestellung - Lieferzeit auf Anfrage

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	300 kW
Nennleistung In Va	300 kVA
Geliefertes Zubehör	Staubfilter Installationshandbuch Inbetriebnahme-Service

Batterien und Überbrückungszeit

Effizienz	View Efficiency Graph
Batterietyp	Externes Batteriesystem
Batteriespannung	+/-216 - +/-300 V
Max. Kurzschlussstrom	35 kA
Batteriespannung Entladen	+/-172,8 - +/-240 V

Abmessungen

Farbe	Weiß (RAL 9003)
Höhe	197 cm
Breite	60 cm
Tiefe	85 cm
Produktgewicht	449 kg
Usb-Kompatibel	Yes

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.

Eingang

Max. Eingangsstrom	540 A
Max. Kurzschlussfestigket (Icw)	35 kA
Oberschwingungsverzerrung Am Eingang	Weniger als 3 % bei Vollast
Leistungsfaktor Der Last	0,5 voreilend bis 0,5 nachteilend ohne Leistungsminderung
Eingangsspannungsgrenzen	323 - 477 V
Netzwerkfrequenz	40 - 70 Hz

Ausgang

Max. Konfigurierbare Leistung In Va	300 kVA
Max. Konfigurierbare Leistung In W	300 kW
Ausgangsfrequenz	50 Hz Netzsynchronisation 60 Hz Netzsynchronisation
Oberschwingungsverzerrung Am Ausgang	< 2% linear load and < 4% non-linear load
Überlastbetrieb Des Ausgangs	10 Minuten bei 125 % und 60 Sekunden bei 150 %
Usv-Typ	Online-Doppelwandlung

Konformität

Produktzertifizierungen	CE EAC RCM
-------------------------	------------------

Umgebung

Umgebungstemperatur Bei Betrieb	0...30 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 % nicht kondensierend
Betriebshöhe	0 - 4.921 ft
Umgebungstemperatur Bei Lagerung	-25...55 °C
Relative Feuchtigkeit Bei Lagerung	0...95 % nicht kondensierend
Aufbewahrungshöhe	0,00...14999,82 m
Geräuschpegel	70 dB
Wärmeabgabe	59386 Btu/h
Schutzart (Ip)	IP20

Kommunikation & Management

Bedienfeld	LCD-Benutzeroberfläche mit Touchscreen
------------	--

Verpackungseinheiten

Vpe 1 Art	PCE
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	2117 mm
Vpe 1 Breite	1000 mm
Vpe 1 Länge	800 mm
Vpe 1 Gewicht	503 kg

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	1 year on-site repair or replace with factory authorized Start-Up
----------------	---

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Transparenz RoHS/REACH

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit



Informationen Zu Rohs-Ausnahmen

[Ja](#)

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung	REACH-Deklaration
Eu-Rohs-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen