# **Produktdatenblatt**

Spezifikationer





# Easy UPS 3S USV 30 kVA 400V 3:1 USV, 2 interne 7Ah modulare Batteriestränge, erweiterbar auf 4

E3SUPS30K3IB1

#### Übersicht

Ausführung	Hocheffiziente dreiphasige USV mit internen Batterien. Die USV bietet modernste Funktionen, herausragende Spezifikationen und robuste 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
 Lieferzeit	Leiterplatten für anspruchsvolle Raumbedingungen.  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

Effizienz	View Efficiency Graph ☐
Batterietyp	VRLA
Batteriespannung	240 V
Max. Kurzschlussstrom	10 kA
Anzahl Der Gefüllten Batterieschächte	2
Anzahl Der Freien Batterieschächte	2
Max. Entladestrom	81 A
Batteriespannung Entladen	+/-198 V DC

## **Abmessungen**

Farbe	Weiß (RAL 9003)
Höhe	140 cm
Breite	50 cm

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.

Tiefe	99,6 cm
Produktgewicht	212 kg
Usb-Kompatibel	Yes

# 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**

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 %
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
Zusätzliche Informationen	Das Gewicht der USV beinhaltet nicht das Gewicht der Batterie.
Scheitelfaktor	3:1

## Konformität

Produktzertifizierungen	CE	
	EAC	
	RCM	

# Umgebung

Umgebungstemperatur Bei Betrieb	040 °C	
Relative Luftfeuchtigkeit	095 % nicht kondensierend	
Betriebshöhe	0 - 3.281 ft	
Umgebungstemperatur Bei Lagerung	-1540 °C	
Relative Feuchtigkeit Bei Lagerung	095 % nicht kondensierend	
Aufbewahrungshöhe	0,0015240,00 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	213 kg	

# Vertragliche Gewährleistung

Garantie

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

## Nachhaltigkeit Sreen Premium

Das Umweltzeichen **Green Premium<sup>TM</sup>** 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 CO<sub>2</sub>-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

2

### Zertifizierungen & Normen

REACh-Deklaration	
Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)	
RoHS-Erklärung für China  Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.	
Produktumweltprofil	
Entsorgungsinformationen	

18.05.2024