Produktdatenblatt

Spezifikationen

Easy UPS 3S Pro 40 kVA 400 V 3:3 USV für externe Batterien

E3SP40KH

Hauptmerkmale

Main input voltage	400 V AC 3 Phasen 380 V AC 3 Phasen 415 V AC
Maximum input current	61 A
Max short time withstand current	16 kA
Input harmonic distortion	Weniger als 3 % bei Volllast
Load power factor	Von 0,7 kapazitiv bis 0,7 induktiv ohne leistungsreduzierung
Input frequency	40 - 70 Hz
Output voltage	400 V AC 3 Phasen
Rated power in W	40 kW
Rated power in VA	40 kVA
Maximum configurable power in VA	40 kVA
Maximum configurable power in W	40 kW
Output harmonic distortion	< 1% linear load and < 5% non-linear load
Output frequency	50 Hz 60 Hz

Zusatzmerkmale

Battery type	Lead-acid external
Control panel	LCD-Benutzeroberfläche mit Touchscreen
Color	Weiß
Height	796 mm
Width	250 mm
Depth	916 mm
Product weight	59 kg
Provided equipment	Staubfilter Installationshandbuch
Redundant	Yes
Product or component type	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)

Montage

Product certification	EN/IEC 62040-1 EN/IEC 62040-2 EN/IEC 62040-3

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.

Ambient air temperature for operation	0…40 °C
Ambient air temperature for storage	-25…55 °C
IP protection	IP20
Relative humidity	0…95 % nicht kondensierend
Storage relative humidity	0…95 % nicht kondensierend
Acoustic level	66 dB

Batterien und Überbrückungszeit

Battery type	VRLA Li-Ion (Lithium-Ionen)

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	98,2 cm
VPE 1 Breite	38 cm
VPE 1 Länge	97 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	73 kg

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	**89 037 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**808 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**114 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**18 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**87 928 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**168 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Nein, wir haben den Einsatz von Kunststoff in der Verpackung gemäß den Vorschriften und unter Berücksichtigung von Qualitäts- und Sicherheitsstandards minimiert**
SCIP-Nummer	**65871482-995d-4fb8-960b-f71cf07ec0ba**
EU-RoHS-Richtlinie	**Freistellungskonform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert**

Use Longer

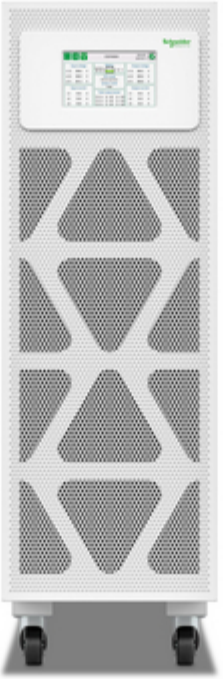
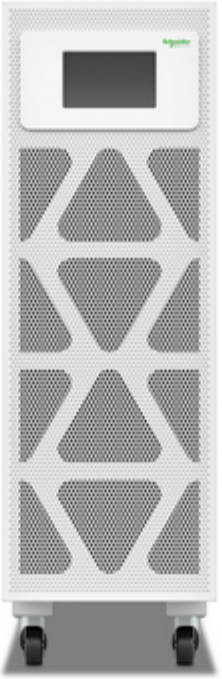
Verlängerung der Lebensdauer

Reparatur	**Nein**

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**64**
Circular Econmomy-Eignung	**Entsorgungsinformationen**
Rücknahme	**Nein**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**

Image of product / Alternate images

Alternative