

Scheda dati

Specifiche



Easy UPS 3S 20 kVA 400V 3:3 UPS, con 2 stringhe di batterie da 7Ah espandibile fino a 3 stringhe, Start-up 5x8

E3SUPS20KHB1

! In esaurimento

! Fine Commercializzazione prevista il: 30 ago 2026

! Data di Fine Service prevista il: 30 set 2036

Prezzo: 14.286,00 EUR

Panoramica

Presentazione	UPS trifase ad elevata efficienza con batterie interne che garantiscono un'autonomia di 15 minuti. UPS con caratteristiche avanzate, specifiche concorrenziali e design elettrico estremamente solido, per semplificare la continuità nel data Center o nei locali elettrici. UPS 20 kVA caratterizzato da estrema facilità di installazione, uso, gestione e manutenzione, ideale per piccole e medie imprese Include filtro antipolvere e pannelli rivestiti conformi ai requisiti degli ambienti più difficili.
---------------	--

Presentazione

Main input voltage	400 V AC trifase 380 V AC trifase 415 V AC trifase
Other input voltage	380 V 415 V
Maximum input current	37 A
Input harmonic distortion	Meno del 3% con carico totale
Load power factor	Da 0,9 in anticipo a 0,9 in ritardo
Cos phi	0,99
Efficiency at full load	304...477 V
Input frequency	45...65 Hz
Output voltage	400 V CA trifase 380 V CA trifase 415 V CA trifase
Other output voltage	380 V 415 V
Rated power in W	20 kW
Rated power in VA	20 kVA
Harmonic distortion	Meno del 3%
Maximum configurable power in VA	20 kVA
Maximum configurable power in W	20 kW
Output harmonic distortion	< 3% linear load
Output voltage tolerance	+/- 1.5 %
UPS topology	Online doppia conversione
Output frequency	50 Hz sync alla rete 60 Hz sync alla rete

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Caratteristiche tecniche

Additional information	UPS weight does not include battery weight.
Maximum short-circuit current	10 kA
Battery type	Piombo interne
UPS connectivity	Optional network management card 3
Color	Bianco (RAL 9003)
Height	140 cm
Width	38 cm
Depth	92,8 cm
Product weight	446 kg
USB compatible	Yes
Provided equipment	Filtro polvere guida di installazione
Range of product	Easy UPS 3S
Product or component type	UPS

Ambiente

Product certification	CE EAC RCM
Ambient air temperature for operation	0...40 °C
Ambient air temperature for storage	-15...40 °C
Storage altitude	0...15240 m
IP protection	IP20
Relative humidity	0...95 % senza condensa
Storage relative humidity	0...95 % senza condensa
Acoustic level	60 dBA
Heat dissipation	900 W
Operating altitude	0...1015 m

Batterie e tempi di funzionamento

Battery type	VRLA
Battery voltage	240V
Included battery module	2
Empty battery slot	1

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	164 cm
Confezione 1: larghezza	101,4 cm
Confezione 1: profondità	56,3 cm
Peso imballo (Kg)	494 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	12
--------------------	----

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

 Impronta ambientale	
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	26 518 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	2 064 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	42 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	42 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	23 888 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	483 kg CO2 eq.
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto

Use Better

 Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
Numero SCIP	Dc6af940-cee3-4c52-a4a7-fc487db91a72
Direttiva RoHS dell'UE	Confermi Per Esenzione
Regolamento REACH	Contiene SVHC oltre i limiti

Use Longer

 Estensione durata	
Riparazione	No

Use Again

 Reimballaggio e rifabbricazione	
Potenziale di riciclabilità, in %	82
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	Sì
Etichetta RAEE	 Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Image of product / Alternate images

Alternative

