

Fișă tehnică produs

Specificatii



Easy UPS 3M 80kVA 400V 3:3 UPS, 6 internal 9Ah modular battery strings, Start-up 5x8

E3MUPS80KHB2S

Prezentare generala

Prezentare	Easy-to-install, easy-to-connect, easy-to-use, and easy-to-service 80 kVA, 400V 3-phase UPS. With advanced product features, robust electrical specifications and compact design, the Easy UPS 3M UPS makes business continuity easy for small and medium data centers and other business critical applications. Includes 5x8 start-up service and 6 internal 9Ah modular battery strings.
Termen De Livrare	Usually Ships within 6 Weeks

Principal

Main Input Voltage	400 V 3 faze
Other Input Voltage	380 V 415 V
Main Output Voltage	400 V 3 faze
Other Output Voltage	380 V 415 V
Putere Nominala In W	80 kW
Putere Nominala In Va	80 kVA
Echipament Furnizat	Filtru de praf Ghid de instalare Serviciu de pornire

Durata de functionare & baterii

Tip Baterie	VRLA
Tensiunea Bateriei	240 V
Module Baterie Incluse	0
Battery Slots Empty	0
Terminare Descărcare Curent Maxim Baterie	222 A

Caracteristici fizice

Culoare	Alb (RAL 9003)
Inaltime	197 cm
Latime	60 cm
Adancime	100 cm
Greutate Neta	879 kg
Compatibil Usb	Yes

Intrare

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

Curent Maxim De Intrare	146 A
Rezistență Maximă La Scurtcircuit (Icw)	10 kA
Distorsiune Armonică Totală De Intrare	Sub 3% pentru capacitate maximă
Load Power Factor	0.5 leading to 0.5 lagging without derating
Input Power Factor At Full Load	0,99
Limite Pentru Tensiune La Intrare	342...477 V
Number Of Input Connectors	1 Cablu rigid 5 fire (3 Faz + N + G)
Frecventa Retea	40...70 Hz

leșire

Maximum Configurable Power In Va	80 kVA
Putere Max. Configurabilă (Wați)	80 kW
Frecvență De leșire (Sincronizată Cu Alimentarea De La Rețea)	50 Hz sincronizată cu alimentarea de la rețea 60 Hz sincronizată cu alimentarea de la rețea
Distorsiune Armonica	Sub 3%
Tensiune De leșire Thd	< 3% linear load and < 5% non-linear load
Funcționare La Suprasarcină	10 minute la 125% și 60 secunde la 150%
Topologie	Online cu dublă conversie
Wave Type	Undă sinusoidală
Tip Derivatie	Bypass static încorporat

Conformitate

Certificari Produs	UE EAC RCM
--------------------	------------------

Conditii de mediu

Temperatura Ambientala De Functionare	0...40 °C
Umiditate Relativa	0...95 % fara condensare
Altitudine De Functionare	0...1500 ft
Temperatura Ambietala Pentru Depozitare	-15...40 °C
Umiditate Relativa De Depozitare	0...95 % fara condensare
Altitudinea De Depozitare	0,00...4572,00 m
Nivel Acustic	65 dBA
Disiparea De Căldură	14850 Btu/h
Grad De Protectie Ip	IP20

Management & comunicatii

Funcție De Alarma	Interfață utilizator cu ecran tactil Icd
-------------------	--

Unitati de ambalare

Unitate De Masura Pentru Prima Forma De Impachetare	PCE
Numar Unitati In Prima Forma De Impachetare	1

Inaltime Prima Forma De Impachetare	210,2 cm
Latime Prima Forma De Impachetare	112,5 cm
Lungime Prima Forma De Impachetare	75 cm
Greutate Prima Forma De Impachetare	387 kg

Garanție contractuală

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

Sustenabilitate

Eticheta **Green Premium™** reprezinta angajamentul Schneider Electric de a livra produse cu cea mai buna performanta de mediu din clasa lor. Green Premium promite respectarea celor mai recente reglementari, transparenta in ceea ce priveste impactul asupra mediului, precum si produse circulare si cu emisii reduse de CO₂.

Ghidul pentru evaluarea sustenabilitatii produsului este un ghid care clarifica standardele globale de eticheta ecologica si modul de interpretare a declaratiilor de mediu.

[Ghid pentru evaluarea sustenabilitatii unui produs >](#)



Transparenta RoHS/REACH

Echipament sustenabil

 Fara Mercur

 Informatii Privind Scutirea De La Rohs Da

Certificari si standarde

Regulamentul Reach	Declaratia REACH
Directiva Rohs Ue	Conform cu anumite exceptii
Regulamentul Rohs China	Declaratia RoHS China Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.
Raport De Mediu	Profilul ambiental al produsului
Profil Circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata