

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Zasilacz Easy UPS 3S 20 kVA 400 V 3:1 do akumulatorów wewnętrznych

E3SUPS20K3IB

Podgląd

Prezentacja	Wysoco sprawny 3-fazowy zasilacz UPS, który oferuje zaawansowane funkcje, atrakcyjną specyfikację techniczną i odporną konstrukcję układów elektrycznych, a przez to ułatwia zapewnienie ciągłości pracy w centrum przetwarzania danych lub pomieszczeniu elektrycznym. Ten zasilacz UPS o mocy 20 kVA jest wyjątkowo łatwy w instalacji, eksploatacji, utrzymaniu i serwisowaniu, co czyni go idealnym rozwiązaniem dla małych i średnich firm. Wyposażony jest w filtr przeciwpyłowy i powlekane panele odpowiednie do eksploatacji w niesprzyjających środowiskach. Ten zasilacz UPS jest przeznaczony do pracy z akumulatorami wewnętrznymi, ale dostarczany bez akumulatorów, zatem można łatwo skonfigurować go tak, by uzyskać żądany czas podtrzymania.
Czas dostawy	Dostawa zwykle w ciągu 6 tygodni

Parametry podstawowe

Main Input Voltage	400 V 3 fazy
Other Input Voltage	380 V 415 V
Main Output Voltage	230 V
Other Output Voltage	220 V 240 V
Moc znamionowa w W	20 kW
Moc znamionowa w VA	20 kVA
Dostarczane wyposażenie	Filtr przeciwpyłowy instrukcja montażu

Akumulatory i czas podtrzymania

Rodzaj akumulatora	VRLA
Napięcie akumulatora	240 V
Maximum short-circuit current	10 kA
Wstępnie zainstalowane baterie	0
Puste gniazda akumulatorowe	3
Maksymalny prąd końca rozładowania akumulatora	54 A
Napięcie końca rozładowania akumulatora	+/-198 V prąd stały (DC)

Parametry fizyczne

Kolor	Biały (RAL 9003)
Wysokość	140 cm

Szerokość	38 cm
Głębokość	90,7 cm
Masa produktu	150 kg
Kompatybilność z USB	Yes

na wejściu

Maksymalny prąd wejściowy	37 A
Całkowite zniekształcenie harmoniczne na wejściu	Poniżej 5% przy pełnym obciążeniu
Input Power Factor at Full Load	0,99
Ograniczenia napięcia wejściowego	304...477 V
Typ zabezpieczenia wejścia	Wyłącznik i bezpiecznik
Częstotliwość sieciowa	45...65 Hz

na wyjściu

Maksymalna możliwa do konfiguracji moc (w VA)	20 kVA
Maksymalna możliwa do konfiguracji moc (w watach)	20 kW
Częstotliwość na wyjściu (synchronicznie z siecią)	50 Hz synchronicznie z siecią 60 Hz synchronicznie z siecią
Zniekształcenia harmoniczne	Poniżej 3 %
Całk. znieksz. harmoniczne napięcia wyjściowego	< 5.5% at 100% non-linear load
Praca przy przeciążeniu	10 minut przy 125% i 60 sekund przy 150%
Tolerancja napięcia wyjściowego	+/- 1.5 %
Topologia	Technologia Double Conversion Online
Współczynnik szczytu	3:1

Certyfikaty i zgodność z normami

Certyfikaty produktu	CE EAC RCM
----------------------	------------------

Parametry środowiskowe

Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	0...40 °C
Wilgotność względna	0...95 %Wilgotność względna 10nie kondensujący
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	0...3281 ft
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-25...55 °C
Wilgotność względna (przechowywanie)	0...95 % nie kondensujący
Wysokość przechowywania	0,00...15240,00 m
Poziom dźwięku	60 dBA
Odprowadzanie ciepła	870 Btu/h
Stopień ochrony IP	IP20

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	164 cm
Szerokość opakowania 1	101,4 cm
Długość opakowania 1	56,3 cm
Waga opakowania 1	158 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności
Optymalna energooszczędność	Product energooszczędny

Warunki gwarancji

Gwarancja	1 rok napraw lub wymiany w miejscu instalacji z rozruchem autoryzowanym przez producenta
-----------	--

Zalecane zamienniki