Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Zasilacz Easy UPS 3S 20 kVA 400 V 3:1 z akumulatorami wewnętrznymi

E3SUPS20K3IB2

Podgląd

Prezentacja	Wysoce sprawny 3-fazowy zasilacz UPS z akumulatorami wewnętrznymi, oferujący 30-minutowy czas podtrzymania. Ten zasilacz UPS wyposażony jest w zaawansowane funkcje, charakteryzuje się atrakcyjną specyfikacją techniczną i odporną konstrukcją 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.
Czas dostawy	Dostawa zwykle w ciągu 6 tygodni

Parametry podstawowe

Main Input Voltage	400 V 3 fazy
Typ produktu lub komponentu	Uninterruptible power supply (UPS)
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
Gama produktów	Easy UPS 3S

Akumulatory i czas podtrzymania

Efektywność	View Efficiency Graph
Rodzaj akumulatora	VRLA
Napięcie akumulatora	240 V
Maksymalny prąd zwarciowy	10 kA
Wstępnie zainstalowane baterie	3
Puste gniazda akumulatorowe	0
Maksymalny prąd końca rozładowania akumulatora	54 A
Napięcie końca rozładowania akumulatora	+/-198 V prąd stały (DC)

Parametry fizyczne

Kolor	Biały (RAL 9003)

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

Wysokość	140 cm
Szerokość	38 cm
Głębokość	90,7 cm
Masa produktu	231 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	Limity napięcia wejściowego 4304...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. zniekszt. 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
Dodatkowe informacje	UPS weight does not include battery weight.
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
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-15…40 °C
Wilgotność względna (przechowywanie)	0…95 % nie kondensujący
Wysokość przechowywania	0,0000000000…15240,0000000000 m
Poziom dźwięku	60 dBA
Odprowadzanie ciepła	870 W
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	242 kg

Warunki gwarancji

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

Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

Environmental Data - objaśnienie >

Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów >

Wpływ na środowisko

Emisja dwutlenku węgla (kg CO2 eq.)	**28220**
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	**Środowiskowy profil produktu**

Use Better

Materiały i opakowania

Opakowanie z tekturą pochodzącą z recyklingu	**Nie**
Opakowanie bez tworzywa sztucznego	**Nie**
Dyrektywa RoHS UE	**Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)**
Rozporządzenie REACh	**Deklaracja REACh**
Chińskie rozporządzenie RoHS	**Dyrektywa RoHS Chiny**

Use Again

Przepakowanie i regeneracja

Profil cyklu życia produktu (PEP)	Informacja o żywotności
Odbiór produktów	**No**

Image of product / Alternate images

Alternative

