

Karta danych technicznych produktu

Parametry

SYA12K16IXR

Zasilacz UPS Symmetra LX 12 kVA skalowalny do 16 kVA N+1, wydłużony czas podtrzymania, wieża, 220/230/240 V lub 380/400/415 V



Podgląd

| | |
|--------------|---|
| Prezentacja | High performance, redundant power protection with scalable power and runtime for space-constrained server rooms, and voice and data networks. |
| Czas dostawy | Produkt zazwyczaj dostępny |

Parametry podstawowe

| | |
|-------------------------|--|
| Main Input Voltage | Napięcie wejściowe 11230 V Napięcie wejściowe 11400 V Napięcie wejściowe 113 fazy |
| Other Input Voltage | 220 V 240 V 380 V 415 V |
| Main Output Voltage | 230 V |
| Other Output Voltage | 220 V 240 V |
| Moc znamionowa w W | 8400 W |
| Moc znamionowa w VA | 12000 VA |
| Output connector type | Połączenie poprzez zaciski 3-wire (H N + E) 1 |
| Rodzaj akumulatora | Akumulator kwasowo-ołowiowy |
| Dostarczane wyposażenie | CD z oprogramowaniem Dokumentacja na CD Podręcznik użytkownika Karta do zdalnego zarządzania Web SNMP Management Card |

Akumulatory i czas podtrzymania

| | |
|---|--|
| Wstępnie zainstalowane baterie | 9 |
| Puste gniazda akumulatorowe | 4 |
| Typowy czas pełnego ładowania akumulatora | 7,5 godz. |
| Dodatkowe informacje | Możliwość konfiguracji znamionowego napięcia wyjściowego 220 : Znamionowe napięcie wyjściowe 230 lub 240 |
| Moc akumulatora (W) | 1035 W rated |
| Żywotność akumulatora | 3...5 rok |
| Rozszerzalny czas podtrzymania | 1 |

Ogólny

| | |
|--|-----------------------|
| Product web sub-family | 4kVA power increments |
| Liczba pustych slotów na moduły mocy | 2 |
| Liczba slotów wypełnionych modułami mocy | 3 |
| Nadmiarowość | Yes |

Parametry fizyczne

| | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Kolor | Czarny Srebrny |
| Wysokość | 151,6 cm |
| Szerokość | 48,3 cm |
| Głębokość | 72,6 cm |
| Masa produktu | 488,64 kg |
| Miejsce montażu | Przednie |
| Preferencje montażu | No preference |
| Sposób montażu | Brak możliwości montażu w szafie rack |
| Możliwość montażu na dwóch słupkach | 0 |
| Kompatybilność z USB | No |

na wejściu

| | |
|--|--|
| Częstotliwość sieciowa | 45...65 Hz automatyczne wykrywanie |
| Number of input connectors | 1 Połączenie poprzez zaciski 3-przewodowy (1fazowy+N+uziemienie) 1 Połączenie poprzez zaciski 5 żył (3F + N + uziemienie) |
| Ograniczenia napięcia wejściowego | Limity napięcia wejściowego 4155...276 VLimity napięcia wejściowego 41:1 Limity napięcia wejściowego 4290...480 VLimity napięcia wejściowego 43:1 |
| Całkowite zniekształcenie harmoniczne na wejściu | Poniżej 7% przy pełnym obciążeniu |
| Input Power Factor at Full Load | 0,98 |

na wyjściu

| | |
|--|--|
| Maksymalna możliwa do konfiguracji moc (w watach) | 11200 W |
| Zniekształcenia harmoniczne | Poniżej 5 % przy pełnym obciążeniu |
| Częstotliwość na wyjściu (synchronicznie z siecią) | 47...63 Hz synchronicznie z siecią 60 Hz +/- 0,1 % przy częstotliwości nominalnej 60 Hz niezynchronizowana z siecią zasilającą 50 Hz +/- 0,1 % przy częstotliwości nominalnej 50 Hz niezynchronizowana z siecią zasilającą |
| Współczynnik szczytu | Do 5 : 1 |
| Topologia | Technologia Double Conversion Online |
| Typ przebiegu | Sinusoida |
| Typ bypassu | Wewnętrzny tor obejściowy (automatyczny lub ręczny) |
| Największy prąd wyjściowy | 55 A |
| Maksymalna możliwa do konfiguracji moc (w VA) | 16000 VA |

Certyfikaty i zgodność z normami

| | |
|----------------------|---|
| Certyfikaty produktu | C-Tick[RETURN]CE[RETURN]GOST[RETURN]VDE |
| Normy | EN 50091-1 EN 50091-2 EN 55022 klasa A EN 55024 EN 60950 IEC 60950 |

Parametry środowiskowe

| | |
|---|------------------|
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | 0...40 °C |
| Wilgotność względna | 0...95 % |
| Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza) | 0...10000 ft |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania | -15...45 °C |
| Wilgotność względna (przechowywanie) | 0...95 % |
| Wysokość przechowywania | 0,00...4572,00 m |
| Poziom dźwięku | 62 dBA |
| Rozpraszanie ciepła | 3707 Btu/h |



Komunikacja i zarządzanie

| | |
|---|---|
| Wolne szczeliny | 1 |
| Wstępnie zainstalowane karty SmartSlot™ | Network management card 2 with environmental monitoring |
| Fukcja alarmu | Wielofunkcyjna konsola sterownicza i informacyjna lcd |
| Alarm | Audible and visible alarms : prioritized by severity |
| Awaryjny wyłącznik zasilania | Tak |

Jednostka opakowania

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Jednostka miary opakowania 1 | PCE |
| Ilość jednostek w opakowaniu 1 | 1 |
| Wysokość opakowania 1 | 188 cm |
| Szerokość opakowania 1 | 99,7 cm |
| Długość opakowania 1 | 59,9 cm |
| Waga opakowania 1 | 520,46 kg |

Oferta zrównoważonego rozwoju

| | |
|---------------------------------------|---|
| Stan trwałej oferty | Produkt Green Premium |
| Rozporządzenie REACH |  Deklaracja REACH |
| Europejska dyrektywa RoHS | Zgodne z wyłączeniami |
| Bez rtęci | Tak |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS |  Tak |
| WEEE | Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami. |
| Optymalna energooszczędność | Product energooszczędny |
| Take-back | Take-back program available |

Warunki gwarancji

| | |
|-----------|-------------------------------|
| Gwarancja | 2 lata na naprawę lub wymianę |
|-----------|-------------------------------|