



#### Podgląd

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prezentacja  | Wysoco 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      | Napięcie wejściowe 11400 VNapięcie wejściowe 113 fazy |
| Other Input Voltage     | 380 V<br>415 V                                        |
| Main Output Voltage     | 230 V                                                 |
| Other Output Voltage    | 220 V<br>240 V                                        |
| Moc znamionowa w W      | 20 kW                                                 |
| Moc znamionowa w VA     | 20 kVA                                                |
| Dostarczane wyposażenie | Filtr przeciwpyłowy<br>Instrukcja montażu             |

#### Akumulatory i czas podtrzymania

|                                                |                          |
|------------------------------------------------|--------------------------|
| Rodzaj akumulatora                             | VRLA                     |
| Napięcie akumulatora                           | 240 V                    |
| Maksymalny prąd zwarcia                        | 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) |
| 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<br>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                           |
| Dodatkowe informacje                               | UPS weight does not include battery weight.                    |
| Współczynnik szczytu                               | 3:1                                                            |

## Certyfikaty i zgodność z normami

|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| Certyfikaty produktu | CE[RETURN]EAC[RETURN]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      | -15...40 °C                                     |
| Wilgotność względna (przechowywanie)          | 0...95 % nie kondensujący                       |
| Wysokość przechowywania                       | 0,00... 15240,00 m                              |
| Poziom dźwięku                                | 60 dBA                                          |
| Rozpraszanie 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   |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

|                                       |                                                                                                                          |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stan trwałej oferty                   | Produkt Green Premium                                                                                                    |
| Rozporządzenie REACH                  |  <a href="#">Deklaracja REACH</a>     |
| Europejska dyrektywa RoHS             | Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)                                            |
| Bez rtęci                             | Tak                                                                                                                      |
| Norma RoHS Chiny                      |  <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a> |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS |  <a href="#">Tak</a>                  |

|                                               |                                              |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko | <a href="#">Środowiskowy Profil Produktu</a> |
| Kulistość – profil                            | <a href="#">Informacja O Żywotności</a>      |

## Warunki gwarancji

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