



## Podgląd

|              |                                                                                 |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Prezentacja  | High density, double-conversion on-line power protection with scalable runtime. |
| Czas dostawy | Produkt zazwyczaj dostępny                                                      |

## Ogólny

|                                     |                                                                                                                                               |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dostarczane wyposażenie             | CD z oprogramowaniem<br>Documentation CD<br>Installation guide<br>Temperature probe<br>USB cable<br>Warranty card<br>Web/SNMP management card |
| Product web sub-family              | High density                                                                                                                                  |
| Number of tare power                | 65 W                                                                                                                                          |
| Number of power module free slots   | 0                                                                                                                                             |
| Number of power module filled slots | 0                                                                                                                                             |
| Redundant                           | No                                                                                                                                            |
| UPS size                            | S                                                                                                                                             |

## Parametry fizyczne

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Kolor               | Czarny                |
| Głębokość           | 71,5 cm               |
| Wysokość            | 43,2 cm               |
| Miejsce montażu     | Przednie              |
| Mounting preference | No preference         |
| Masa produktu       | 111,82 kg             |
| Sposób montażu      | Rack-mounted with kit |
| Two post mountable  | 0                     |
| USB compatible      | Yes                   |

|           |         |
|-----------|---------|
| Szerokość | 26,3 cm |
|-----------|---------|

## na wejściu

|                                   |                                                                                             |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Częstotliwość sieciowa            | 40–70 Hz auto-sensing                                                                       |
| Number of input connectors        | 1 hard wire 3-wire (1P + N + E)<br>1 Połączenie poprzez zaciski 5 żył (3F + N + uziemienie) |
| Ograniczenia napięcia wejściowego | 100...275 V adjustable (half load)<br>173...476 V adjustable (half load)<br>160...275 V     |
| Inne napięcia wejściowe           | 220 V<br>240 V<br>380 V<br>415 V                                                            |
| Napięcie wejściowe                | 230 V<br>3 fazy                                                                             |

## na wyjściu

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Moc znamionowa w W                                 | 10000 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Maksymalna możliwa do konfiguracji moc (w watach)  | 10000 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Zniekształcenia harmoniczne                        | Poniżej 2%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Częstotliwość na wyjściu (synchronicznie z siecią) | 50/60 Hz +/- 3 Hz sync to mains                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Inne napięcia wyjściowe                            | 220 V<br>240 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Współczynnik szczytu                               | 3:1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Topologia                                          | Technologia Double Conversion Online                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Typ przebiegu                                      | Sinusoida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Output connector type                              | Hard wire 3-wire (H N + E) 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Nb of power socket outlets                         | 6 IEC 60320 C13<br>3 IEC Jumpers<br>4 IEC 60320 C19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Bypass type                                        | Wewnętrzny tor obejściowy (automatyczny lub ręczny)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Curve equation                                     | Efficiency                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Curve fixed loss                                   | 0,0093                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Curve load maximum                                 | 100 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Curve load minimum                                 | 1 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Curve proportional loss                            | 0,0195                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Curve square loss                                  | 0,0278                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Curve X-axis maximum                               | 100 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Curve test cond ID                                 | Dopasowanie do krzywej danych zmierzonych zgodnie z metodą prób określoną w programie ENERGY STAR dla zasilaczy bezprzerwowych (UPS). Wszystkie pomiary wykonano w normalnym trybie pracy, w typowych warunkach środowiskowych, przy zasilaniu wejściowym o parametrach 230 V/50 Hz i zrównoważonym obciążeniu rezystancyjnym (współczynnik mocy obciążenia (PF) = 1,0). |
| Curve X-axis minimum                               | 0 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Curve X-axis title                                 | Load                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Curve X-axis units                                 | Percentage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Curve Y-axis maximum                               | 100 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Curve Y-axis minimum                               | 50 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Curve Y-axis title                                 | Efficiency                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Curve Y-axis units                                 | Percentage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Graph display                                      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Output voltage                                     | 230 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Maximum configurable power in VA                   | 10000 VA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Moc znamionowa w VA                                | 10000 VA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## Certyfikaty i zgodność z normami

|                      |                                  |
|----------------------|----------------------------------|
| Certyfikaty produktu | CE<br>EAC<br>IRAM<br>RCM<br>VDE  |
| Oznakowanie          | Znak CE                          |
| Normy                | EN/IEC 62040-1<br>EN/IEC 62040-2 |

## 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 % Nie kondensujący |
| Wysokość przechowywania                       | 0,00...15240,00 m         |
| Poziom dźwięku                                | 55 dBA                    |
| Rozpraszanie ciepła                           | 1947 Btu/h                |
| Show note OP temperature                      | No                        |
| Stopień ochrony IP                            | IP20                      |

## Akumulatory i czas podtrzymania

|                                           |                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rodzaj akumulatora                        | Akumulator kwasowo-ołowiowy                                                                                                                                                                       |
| Wstępnie zainstalowane baterie            | 0                                                                                                                                                                                                 |
| Typowy czas pełnego ładowania akumulatora | 1,5 godz.                                                                                                                                                                                         |
| Ilość zestawów RBC™                       | 2                                                                                                                                                                                                 |
| Poziom elektrolitu ciekłego               | 0                                                                                                                                                                                                 |
| Napięcie akumulatora                      | +/-192 V (rozdzielona bateria z odniesieniem do zera [N])                                                                                                                                         |
| Battery curve                             | D                                                                                                                                                                                                 |
| Moc akumulatora (W)                       | 1195 W rated                                                                                                                                                                                      |
| Battery power in VAh                      | 1805 VAh runtime                                                                                                                                                                                  |
| Żywotność akumulatora                     | 3...5 rok                                                                                                                                                                                         |
| Battery option                            | SRT192BP2 1 3610 VAh<br>SRT192BP2 2 5415 VAh<br>SRT192BP2 3 7220 VAh<br>SRT192BP2 4 9025 VAh<br>SRT192BP2 5 10830 VAh<br>SRT192BP2 6 12635 VAh<br>SRT192BP2 8 16245 VAh<br>SRT192BP2 10 19855 VAh |
| Rozszerzalny czas podtrzymania            | 1                                                                                                                                                                                                 |

## Komunikacja i zarządzanie

|                              |                                                                  |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Wolne szczeliny              | 1                                                                |
| Panel przedni                | Wielofunkcyjna konsola sterownicza i informacyjna lcd            |
| Alarm dźwiękowy              | Alarmy dźwiękowe i wizualne według priorytetu ważności zdarzenia |
| Awaryjny wyłącznik zasilania | Tak                                                              |

## Ochrona przed przepięciami i filtracja

|                                           |       |
|-------------------------------------------|-------|
| Znamionowa energia przepięcia (w dżulach) | 480 J |
|-------------------------------------------|-------|

## Packing Units

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Waga dla opakowania 1      | 126,82 kg |
| Wysokość dla opakowania 1  | 46,1 cm   |
| Szerokość dla opakowania 1 | 60 cm     |
| Długość dla opakowania 1   | 100 cm    |

## Offer Sustainability

|                                               |                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stan trwałej oferty                           | Produkt Green Premium                                                                                                                                                     |
| Rozporządzenie REACH                          | <a href="#">Deklaracja REACH</a>                                                                                                                                          |
| Europejska dyrektywa RoHS                     | Zgodny<br><a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a>                                                                                                                      |
| Bez rtęci                                     | Tak                                                                                                                                                                       |
| 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>                                                                                                                                   |
| 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 | 3 lata gwarancji naprawy lub wymiany (bez akumulatora) i 2 lata na akumulator |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|