



### Parametry podstawowe

|                             |                                                                      |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Napięcie sieci              | 400 V prąd przemienny (AC) 50 Hz<br>415 V prąd przemienny (AC) 50 Hz |
| Znamionowa moc bierna       | 350 kvar                                                             |
| Tryb pracy                  | Automatyczny                                                         |
| Gama produktów              | PowerLogic                                                           |
| Skrócona nazwa urządzenia   | automatyczny zespół kondensatorowy                                   |
| Typ produktu lub komponentu | Bateria kondensatorów                                                |

### Parametry uzupełniające

|                                                 |                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stan zanieczyszczenia sieci                     | Niski poziom zanieczyszczenia                                                                                                                                    |
| [Gh/Sn] współczynnik występowania harmonicznych | 15...25 %                                                                                                                                                        |
| [THDU] total harmonic distortion of voltage     | 3...4 %                                                                                                                                                          |
| Moc na stopień                                  | 50 kvar                                                                                                                                                          |
| Skład kroku                                     | 50 + 3x100                                                                                                                                                       |
| Lokalizacja połączenia                          | Góra                                                                                                                                                             |
| Typ sterownika                                  | PowerLogic PFC Controller VPL6                                                                                                                                   |
| Capacitor technology                            | PowerLogic PFC Capacitor                                                                                                                                         |
| Opis biegunów                                   | 3P                                                                                                                                                               |
| Tolerancja pojemności                           | - 5 % do 10 %                                                                                                                                                    |
| Napięcie znamionowe izolacji [Ui]               | 690 V                                                                                                                                                            |
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp] | 8 kV                                                                                                                                                             |
| Maksymalne dopuszczalne napięcie                | 1.1 x Un (8 godzin ponad 24 godziny) zgodnie z IEC 60831                                                                                                         |
| [Imp] maksymalny prąd długotrwały               | Przełączanie: 1.8 x In w 480 V zgodnie z IEC 60831<br>Akumulator: 1.43 x In w 400 V zgodnie z IEC 61439-2<br>Akumulator: 1.19 x In w 415 V zgodnie z IEC 61439-2 |
| Main incomer protection                         | Bez zabezpieczenia                                                                                                                                               |
| [Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany | 35 kA w 1 s (Icw)                                                                                                                                                |
| Step protection type                            | Przeciążenie: harmonic control from PowerLogic PFC Controller<br>Zwarcie: fuse                                                                                   |
| Dostępność do działań                           | Przód                                                                                                                                                            |
| Kolor                                           | Szary (RAL 7035)                                                                                                                                                 |
| Maximum weight                                  | 434 kg                                                                                                                                                           |
| Wysokość                                        | 2200 mm                                                                                                                                                          |
| Szerokość                                       | 800 mm                                                                                                                                                           |
| Głębokość                                       | 600 mm                                                                                                                                                           |
| Osprzęt dostarczany w dostawie                  | Transformator pomocniczy                                                                                                                                         |
| Wewnętrzny przekładnik napięciowy               | 400/230 V - 630 VA                                                                                                                                               |
| dostępna funkcja                                | Styk alarmu<br>Styk wyłączania obciążenia agregatu prądotwórczego                                                                                                |

## Środowisko pracy

|                                               |                                            |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Normy                                         | IEC 61439-2<br>IEC 61921<br>IEC 61439-1    |
| Certyfikaty produktu                          | CE[RETURN]ASEFA[RETURN]EAC                 |
| Miejsce montażu                               | Wewnątrz budynku                           |
| Stopień ochrony IP                            | Środowisko: IP31<br>Bezpieczeństwo: IPxx B |
| Stopień ochrony IK                            | IK10                                       |
| Wilgotność względna                           | 0...95 %                                   |
| Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza) | <= 2000 m                                  |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia    | -5...45 °C                                 |
| Przeciętna temperatura otoczenia dla pracy    | 35 °C (roczny)<br>45 °C (ponad 24 godziny) |

## Jednostka opakowania

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Jednostka miary opakowania 1   | PCE      |
| Ilość jednostek w opakowaniu 1 | 1        |
| Wysokość opakowania 1          | 231,0 cm |
| Szerokość opakowania 1         | 80,0 cm  |
| Długość opakowania 1           | 120,0 cm |
| Waga opakowania 1              | 434,0 kg |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

|                                       |                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stan trwałej oferty                   | Produkt Green Premium                                                                                                                                                     |
| Rozporządzenie REACH                  |  <a href="#">Deklaracja REACH</a>                                                      |
| Europejska dyrektywa RoHS             | Zgodne z wyłączeniami                                                                                                                                                     |
| Bez rtęci                             | Tak                                                                                                                                                                       |
| Norma RoHS Chiny                      |  <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>                                                  |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS |  <a href="#">Tak</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. |

## Warunki gwarancji

|           |             |
|-----------|-------------|
| Gwarancja | 18 miesięcy |
|-----------|-------------|