



### Hoofd

|                               |                                                                       |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Range of product              | PowerLogic                                                            |
| Product or component type     | Condensator voor zwaar gebruik                                        |
| Network frequency             | 50/60 Hz                                                              |
| Naam serie                    | Zwaar                                                                 |
| Harmonische inhoud netwerk    | <= 20%                                                                |
| Elektrische parameters        | 45,1 Kvar 380 V 50 Hz<br>50 Kvar 400 V 50 Hz<br>53,8 kvar 415 V 50 Hz |
| Maximaal toegelaten spanning  | 1,1 x Un (8 uren gedurende 24 uren)                                   |
| Continue overstroomcapaciteit | 1,8 x In                                                              |
| Nominale spanning             | 380...415 V AC 50/60 Hz                                               |

### Complementair

|                                   |                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diëlektrische verliezen           | < 0,2 W/kVAr                                                                                                                                          |
| Vermogensverliezen                | < 0,5 W/kVAr                                                                                                                                          |
| Capaciteitstolerantie             | - 5% tot 10%                                                                                                                                          |
| Spanningstest                     | 2.15 Un AC tussen klemmen voor 10 s<br><= 660 V - 3 kV AC tussen klem en container voor 10 s<br>>= 660 V - 6 kV AC tussen klem en container voor 10 s |
| Ingangsspanning                   | 250 x In                                                                                                                                              |
| Maximale schakeloperatie per jaar | 7000                                                                                                                                                  |
| Levensduur in uren                | 130000 h                                                                                                                                              |
| Diëlektrisch materiaal            | Gemetalliseerde polypropyleenfilm met Zn/Al-legering, speciale resistiviteit & profiel, speciale rand (golfafsnijding)                                |
| Impregneringsmateriaal            | Niet-PCB droge PUR-hars<br>Bioafbreekbaar                                                                                                             |
| Installatietype                   | Installatie binnenshuis                                                                                                                               |
| Aansluitingen - aansluitklemmen   | Nopklemmen                                                                                                                                            |
| Mounting mode                     | Recht/horizontaal                                                                                                                                     |
| Diameter                          | 136 mm                                                                                                                                                |
| Height                            | 321 mm                                                                                                                                                |
| Net weight                        | 5,3 kg                                                                                                                                                |

### Omgeving

|                                        |                            |
|----------------------------------------|----------------------------|
| Standards                              | IEC 60831-2<br>IEC 60831-1 |
| IP beschermingsgraad                   | IP00                       |
| Operating altitude                     | 2000 m                     |
| Temperatuurklasse                      | D                          |
| Omgevingsluchttemperatuur voor werking | -25...55 °C                |
| Relative humidity                      | 95 %                       |

## Verpakkingseenheid

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1       | PCE       |
| Number of Units in Package 1 | 1         |
| Package 1 Height             | 18 cm     |
| Package 1 Width              | 37 cm     |
| Package 1 Length             | 18 cm     |
| Package 1 Weight             | 5,203 kg  |
| Unit Type of Package 2       | S06       |
| Number of Units in Package 2 | 12        |
| Package 2 Height             | 74 cm     |
| Package 2 Width              | 60 cm     |
| Package 2 Length             | 80 cm     |
| Package 2 Weight             | 62,436 kg |
| Unit Type of Package 3       | S06       |
| Number of Units in Package 3 | 12        |
| Package 3 Height             | 74 cm     |
| Package 3 Width              | 60 cm     |
| Package 3 Length             | 80 cm     |
| Package 3 Weight             | 62,436 kg |

## Duurzaamheid van het aanbod

|                                     |                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Duurzaamheids status van het aanbod | Green Premium product                                                                                                                                           |
| REACH-regelgeving                   |  <a href="#">REACH-verklaring</a>                                              |
| REACH vrij van SVHC                 | Ja                                                                                                                                                              |
| EU-richtlijn RoHS                   | Voldoet  <a href="#">EU-verklaring RoHS</a>                                  |
| Vrij van giftige zware metalen      | Ja                                                                                                                                                              |
| Kwikvrij                            | Ja                                                                                                                                                              |
| RoHS-regulering China               |  <a href="#">RoHS-verklaring China</a>                                       |
| Informatie over RoHS-vrijstelling   |  <a href="#">Ja</a>                                                          |
| Milieu Profiel                      |  <a href="#">Milieuprofiel Van Het Product</a>                               |
| WEEE                                | Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen. |

## contractuele waarborg

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|