



### Hoofd

|                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| Range of product          | AccuSine                     |
| Product name              | AccuSine PFV+                |
| Product or component type | Elektronische VAR-controller |

### Complementair

|                                    |                                                                              |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Type Net                           | 3P                                                                           |
| Netwerk configuratie               | 3 of 4draden                                                                 |
| Netwerkspanning                    | 380...480 V AC                                                               |
| Netfrequentie                      | 50/60 Hz +/-3% auto-meting                                                   |
| Maximaal toegelaten spanning       | 1,1 x Un                                                                     |
| Nominale uitgangsstroom            | 120 A                                                                        |
| Nominaal reactief vermogen         | 100 kvar 480 V AC 50/60 Hz                                                   |
| Werkingsmodus                      | Correctie vermogensfactor<br>Hoofdnet evenwicht<br>Spanningsvariërende steun |
| Installatielocatie                 | Binnenshuis                                                                  |
| Montage behuizing                  | Staande                                                                      |
| Type bescherming                   | Bescherming stroomonderbreker                                                |
| Verbrekingstype                    | Deursleuting met draaiknop                                                   |
| Kortsluit capaciteit               | 200 kA                                                                       |
| Warmteafvoer                       | Achterplint voor ventilatie warmeluchtafvoer                                 |
| Elektromagnetische compatibiliteit | Geleid EMC, klasse A conform aan EN 61000-6-4                                |
| Toegankelijkheid voor bediening    | Voorkant                                                                     |
| Location of connection             | Boven- of onderkant                                                          |

### Omgeving

|                                        |                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschermingsgraad van omhulsel         | IP31                                                                                                                                                                     |
| Milieu-eigenschappen                   | In werking: 3C2 conform aan IEC 60721-3-3<br>In werking: 3S2 conform aan IEC 60721-3-3<br>Opslag: 3C3 conform aan IEC 60721-3-3<br>Opslag: 3S3 conform aan IEC 60721-3-3 |
| Bedrijfshoogte                         | <= 1000 m 1% per 100 m                                                                                                                                                   |
| Omgevingsluchttemperatuur voor werking | 0...40 °C<br>0...50 °C maximum met stroomverlies van 2% per °C                                                                                                           |
| Relative humidity                      | 0...95 %                                                                                                                                                                 |
| PCBA bescherming                       | Conforme coating                                                                                                                                                         |
| Standards                              | EN 61000-6-4<br>UL 60947-1<br>CSA C22.2 Nr 60947-1-07<br>UL 508<br>CSA C22.2 Nr 14<br>EN 60439-1                                                                         |
| Product certifications                 | cULus[RETURN]CE[RETURN]RCM[RETURN]ABS                                                                                                                                    |

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Ambient air temperature for storage | -20...60 °C           |
| Net weight                          | 254 kg                |
| Height                              | 2100 mm               |
| Width                               | 800 mm                |
| Depth                               | 500 mm                |
| Colour                              | Lichtgrijs (RAL 7035) |

### Verpakkingseenheid

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Unit Type of Package 1       | PCE        |
| Number of Units in Package 1 | 1          |
| Package 1 Height             | 228,000 cm |
| Package 1 Width              | 120,000 cm |
| Package 1 Length             | 106,000 cm |
| Package 1 Weight             | 361,481 kg |

### Duurzaamheid van het aanbod

|                                   |                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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>                                                                                                                                              |
| 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 |
|----------|-----------|