



### Hoofd

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Range of product          | AccuSine                   |
| Product name              | AccuSine PCS+              |
| Product or component type | Actieve harmonische filter |

### Complementair

|                                    |                                                                          |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Type Net                           | 3P                                                                       |
| Netwerk configuratie               | 3 of 4draden                                                             |
| Netwerkspanning                    | 380...480 V AC                                                           |
| Netfrequentie                      | 50/60 Hz +/- 3 Hz automatische detectie                                  |
| Maximaal toegelaten spanning       | 1,1 x Un                                                                 |
| Regeling beschermingsgraad neutre  | Niet weergegeven                                                         |
| Nominale uitgangsstroom            | 120 A                                                                    |
| Nominaal reactief vermogen         | 100 kvar 480 V AC 50/60 Hz                                               |
| Bedrijfsmodi                       | Correctie vermogensfactor<br>Harmonische annulatie<br>Hoofdnet evenwicht |
| Installatielocatie                 | Binnenshuis                                                              |
| Montage behuizing                  | Gemonteerd op wand                                                       |
| Type bescherming                   | Zonder beveiliging                                                       |
| Warmteafvoer                       | Achterplint voor ventilatie warmeluchtafvoer                             |
| Elektromagnetische compatibiliteit | Geleid EMC, klasse A conform aan EN 61000-6-4                            |
| Toegankelijkheid voor bediening    | Voorkant                                                                 |
| Location of connection             | Onderzijde                                                               |

### Omgeving

|                                        |                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschermingsgraad van omhulsel         | IP00                                                                                                                                                                     |
| 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                                                                                                           |
| Relatieve vochtigheid                  | 0...95 %                                                                                                                                                                 |
| PCBA bescherming                       | Conforme coating                                                                                                                                                         |
| Standards                              | EN 61000-6-4<br>UL 508<br>CSA C22.2 Nr 14<br>CSA C22.2 Nr 60947-1-07<br>UL 60947-1<br>EN 60439-1                                                                         |
| Product certifications                 | CE[RETURN]cULus[RETURN]DNV-GL[RETURN]RCM[RETURN]ABS                                                                                                                      |
| Ambient air temperature for storage    | -20...60 °C                                                                                                                                                              |

|            |                       |
|------------|-----------------------|
| Net weight | 110 kg                |
| Height     | 1400 mm               |
| Width      | 421 mm                |
| Colour     | Lichtgrijs (RAL 7035) |
| Depth      | 384 mm                |

### Verpakkingseenheid

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Unit Type of Package 1       | PCE        |
| Number of Units in Package 1 | 1          |
| Package 1 Height             | 71,500 cm  |
| Package 1 Width              | 73,500 cm  |
| Package 1 Length             | 174,000 cm |
| Package 1 Weight             | 167,000 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 |
|----------|-----------|