



### Presentazione

|                |                        |
|----------------|------------------------|
| Gamma prodotto | AccuSine               |
| Nome prodotto  | AccuSine PCSn          |
| Tipo prodotto  | Active harmonic filter |

### Caratteristiche tecniche

|                                |                                                                                                                   |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Network type                   | 3P<br>3P + N                                                                                                      |
| Network configuration          | 3 o 4 fili                                                                                                        |
| Tensione rete                  | 208...415 V CA                                                                                                    |
| Frequenza di rete              | 50/60 Hz                                                                                                          |
| Massima tensione ammessa       | 1,1 x Un                                                                                                          |
| RMS output current rating      | 20 A                                                                                                              |
| Potenza nominale reattiva      | 14,4 kvar 415 V CA 50/60 Hz                                                                                       |
| Operating modes                | Phase harmonic correction<br>Neutral harmonic correction<br>Mains current balancing<br>Power factor correction    |
| Installation location          | All'interno                                                                                                       |
| Installazione                  | Telaio                                                                                                            |
| Tipologia protezione           | Senza protezione                                                                                                  |
| Heat dissipation               | Rear plenum with forced ventilation for high heat flow                                                            |
| Compatibilità elettromagnetica | Emissione elettromagnetica, classe A conforme a EN 61000-6-4<br>Immunità elettromagnetica conforme a EN 61000-6-2 |
| Accessibilità per uso          | Anteriore                                                                                                         |
| Posizione del collegamento     | Parte inferiore                                                                                                   |

### Ambiente

|                                       |                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Enclosure degree of protection        | IP00                                                                                                                                                                                       |
| Caratteristiche ambientali            | Funzionante: 3C2 conforme a IEC 60721-3-3<br>Funzionante: 3S2 conforme a IEC 60721-3-3<br>Immagazzinamento: 3C3 conforme a IEC 60721-3-3<br>Immagazzinamento: 3S3 conforme a IEC 60721-3-3 |
| Altitudine di funzionamento           | <= 1000 m 1 % per 100 m<br>0...4800 m                                                                                                                                                      |
| Temperatura ambiente di funzionamento | 0...40 °C<br>0...50 °C massimo with current derating of 2 % per °C above 40 °C                                                                                                             |
| Umidità relativa                      | 0...95 % senza condensa                                                                                                                                                                    |
| PCBA protection                       | Conformal coated                                                                                                                                                                           |

|                           |                                                                                                    |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Norme di riferimento      | IEC 62477-1<br>IEC 61439-1<br>EN 61000-6-2<br>EN 61000-6-4<br>ISO 9001<br>IEEE 519-2014<br>UL 508  |
| Certificazioni prodotto   | RCM[RETURN]EAC[RETURN]CE[RETURN]ABS[RETURN]IBC 2015 (Seismic)<br>[RETURN]ICC-ES AC156[RETURN]cULus |
| Temperatura di stoccaggio | -20...60 °C                                                                                        |
| Peso prodotto             | 61 kg                                                                                              |
| Altezza                   | 960 mm                                                                                             |
| Larghezza                 | 440 mm                                                                                             |
| Colore                    | Grigio chiaro (RAL 7035)                                                                           |
| Profondità                | 265 mm                                                                                             |

### Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Numero di unità per confezione 1 | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 26,4 cm   |
| Confezione 1: larghezza          | 46,5 cm   |
| Confezione 1: profondità         | 96,0 cm   |
| Confezione 1: peso               | 63,049 kg |

### Sostenibilità dell'offerta

|                         |                                                                                                                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Regolamento REACH       | <a href="#">Dichiarazione REACH</a>                                                                                                       |
| Direttiva RoHS UE       | Conformità <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>                                                                                          |
| Informazioni ambientali | <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>                                                                                           |
| Profilo di circolarità  | <a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>                                                                                        |
| WEEE                    | Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti. |

### Garanzia contrattuale

|          |         |
|----------|---------|
| Garanzia | 18 mesi |
|----------|---------|