



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	600...690 V AC
Netfrequentie	50/60 Hz +/- 3 Hz automatische detectie
Maximaal toegelaten spanning	1,1 x Un
Regeling beschermingsgraad neutre	Niet weergegeven
Nominale uitgangsstroom	80 A
Nominaal reactief vermogen	96 kvar 690 V AC 50/60 Hz
Bedrijfsmodi	Correctie vermogensfactor Harmonische annulatie Hoofdnet evenwicht
Installatielocatie	Binnenshuis
Montage behuizing	Staande
Type bescherming	Lastscheider zekering
Verbrekingstype	Deursleuting met draaiknop
Kortsluit capaciteit	80 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 In werking: 3S2 conform aan IEC 60721-3-3 Opslag: 3C3 conform aan IEC 60721-3-3 Opslag: 3S3 conform aan IEC 60721-3-3
Bedrijfshoogte	<= 1000 m 1% per 100 m
Omgevingsluchttemperatuur voor werking	0...40 °C 0...50 °C maximum met stroomverlies van 2% per °C
Relatieve vochtigheid	0...95 %
PCBA bescherming	Conforme coating
Standards	UL 508 CSA C22.2 Nr 60947-1-07 EN 61000-6-4 CSA C22.2 Nr 14 EN 60439-1 UL 60947-1

Product certifications	ABS[RETURN]CE[RETURN]RCM[RETURN]cULus
Ambient air temperature for storage	-20...60 °C
Net weight	413 kg
Height	2100 mm
Width	1300 mm
Colour	Lichtgrijs (RAL 7035)
Depth	500 mm

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	233,1 cm
Package 1 Width	104,8 cm
Package 1 Length	162,9 cm
Package 1 Weight	692,0 kg

Duurzaamheid van het aanbod

REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet  EU-verklaring RoHS
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
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
----------	-----------