

**Hauptmerkmale**

Baureihe	AccuSine
Produktname	AccuSine PCS+
Produkt- oder Komponententyp	Aktiver Oberschwingungsfilter

**Zusatzmerkmale**

Beschreibung der Pole	3P
Verdrahtungsmodus	3 oder 4 Drähte
Netzspannung	500...600 V AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung
Max. zulässige Spannung	1,1 x Un
Schutzeinstellung des Neutralleiters	Nicht bereitgestellt
Nennausgangstrom	94 A
Blindleistungsangabe	98 kvar 600 V AC 50/60 Hz
Betriebsmodus	Korrektur Leistungsfaktor Oberschwingungsauslösung Netzstromausgleich
Montageort	Innenraum
Gehäusemontage	Bodenstehend
Schutzart	Leistungsschalterschutz
Kontrolltyp	Türverriegelung mit Drehgriff
Ausschaltvermögen	100 kA
Funktion verfügbar	Rückschacht mit Zwangsbelüftung für hohen Wärmestrom
Elektromagnetische Verträglichkeit	Leitungsgebundene elektromagnetische Verträglichkeit, Klasse A entspricht EN 61000-6-4
Zugänglichkeit für den Betrieb	Frontseite
Position des Anschlusses	Oben oder unten

**Montage**

Schutzgrad	UL Typ 2
Umgebungseigenschaften	Betrieb: 3C2 entspricht IEC 60721-3-3 Betrieb: 3S2 entspricht IEC 60721-3-3 Speicher: 3C3 entspricht IEC 60721-3-3 Speicher: 3S3 entspricht IEC 60721-3-3
Betriebshöhe	<= 1.000 m 1 % pro 100 m
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...40 °C 0...50 °C Maximum mit Stromreduzierung von 2 % pro °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 %
Imprägnierungsmaterial	Schutzbeschichtet

Normen	EN 60439-1 CSA C22.2 Nr. 60947-1-07 EN 61000-6-4 UL 60947-1 UL 508 CSA C22.2 Nr. 14
Produktzertifizierungen	CE[RETURN]cULus[RETURN]RCM[RETURN]ABS
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-20...60 °C
Produktgewicht	413 kg
Höhe	2100 mm
Breite	1300 mm
Farbe	Hellgrau (RAL 7035)
Tiefe	500 mm

## Nachhaltigkeit

EU-RoHS-Richtlinie	Konform  EU-RoHS-Deklaration
Toxic heavy metal free	Ja
Mercury free	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
RoHS exemption information	 Ja
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.