

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Aktiver Oberschwingungsfilter, AccuSine PCS+, 235A, 500-600V AC, 3P, N12

PCSP235D6N12

EAN Code: 3606480851346

Hauptmerkmale

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

Zusatzmerkmale

Netzwerktyp	3P
Netzwerkconfiguration	3 oder 4 Drähte
Netzspannung	500...600 V AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung
Max. zulässige Spannung	1,1 x Un
Neutral Korrektur	Nicht bereitgestellt
Effektivwert des Ausgangsstroms	235 A
Blindleistungsangabe	244 kvar 600 V AC 50/60 Hz
Betriebsarten	Korrektur Leistungsfaktor Oberschwingungsauslöschung Netzstromausgleich
Installationsort	Innenraum
Gehäusemontage	Bodenstehend
Schutzart	Leistungsschalterschutz
Trennungstyp	Türverriegelung mit Drehgriff
Ausschaltvermögen	100 kA
Wärmeabgabe	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

Schutzart des Gehäuses	UL Typ 12
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

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...40 °C 0...50 °C Maximum mit Stromreduzierung von 2 % pro °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 %
Schutz der Leiterplatte	Schutzbeschichtet
Normen	CSA C22.2 Nr. 60947-1-07 EN 61000-6-4 EN 60439-1 UL 508 CSA C22.2 Nr. 14 UL 60947-1
Produktzertifizierungen	CE RCM ABS cULus
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-20...60 °C
Produktgewicht	990 kg
Höhe	2100 mm
Breite	1400 mm
Farbe	Hellgrau (RAL 7035)
Tiefe	600 mm

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	233,1 cm
VPE 1 Breite	104,8 cm
VPE 1 Länge	162,9 cm
VPE 1 Gewicht	916,0 kg

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 months
----------------	-----------

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

[Erläuterung der Environmental Data](#) >

[Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten](#) >

Use Better

Materialien und Verpackung	
Verpackung ohne Kunststoff	Nein
China RoHS-Verordnung	RoHS-Erklärung für China

Use Again

Reproduktion	
WEEE	 Das Produkt muss nach der spezifischen Abfallsammlung auf den Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Abfalleimer gelangen
Rücknahme	No