

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Aktiver Oberschwingungsfilter, AccuSine PCS+, 300A, 380-480V AC, 3P, IP31

PCSP300D5IP31

EAN Code: 3606480851063

Hauptmerkmale

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

Zusatzmerkmale

Netzwerktyp	3P
Netzwerkconfiguration	3 oder 4 Drähte
Netzspannung	380...480 V AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung
Max. zulässige Spannung	1,1 x Un
Neutral Korrektur	Nicht bereitgestellt
Effektivwert des Ausgangsstroms	300 A
Blindleistungsangabe	249 kvar 480 V AC 50/60 Hz
Betriebsarten	Netzstromausgleich Korrektur Leistungsfaktor Oberschwingungsauslöschung
Installationsort	Innenraum
Gehäusemontage	Bodenstehend
Schutzart	Leistungsschalterschutz
Trennungstyp	Türverriegelung mit Drehgriff
Ausschaltvermögen	200 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	IP31
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.

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. 14 EN 61000-6-4 UL 508 EN 60439-1 UL 60947-1 CSA C22.2 Nr. 60947-1-07
Produktzertifizierungen	RCM CE ABS cULus
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-20...60 °C
Produktgewicht	400 kg
Höhe	2100 mm
Breite	900 mm
Farbe	Hellgrau (RAL 7035)
Tiefe	600 mm

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	226,000 cm
VPE 1 Breite	106,000 cm
VPE 1 Länge	119,400 cm
VPE 1 Gewicht	532,000 kg

Vertragliche Gewährleistung

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

Environmental Data

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](#) >

Umweltbilanz

Veröffentlichung von Umweltinformationen

[Produktumweltprofil](#)

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung ohne Kunststoff

Nein

[EU-RoHS-Richtlinie](#)

Konform mit Ausnahme

SCIP-Nummer

41f8a5bd-7758-4f6b-8e3f-271055f150ec

REACH-Verordnung

[REACH-Deklaration](#)

Use Again

Reproduktion

Kreislaufwirtschaftsprofil

[Entsorgungsinformationen](#)

Rücknahme

No

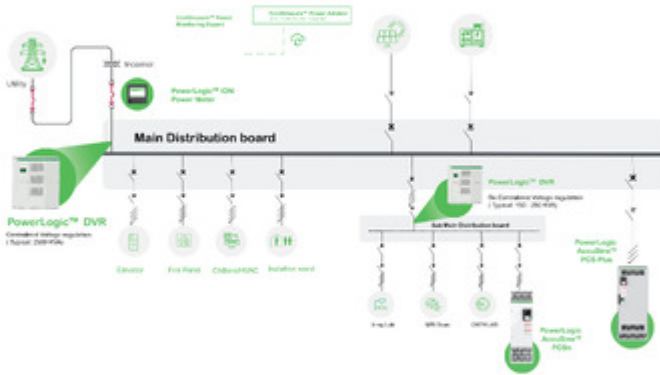
WEEE



Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass Elektro- bzw. Elektronik(alt)geräte nicht im Hausmüll entsorgt werden dürfen, sondern vom Besitzer einer getrennten Sammlung für Elektro- und Elektronikaltgeräte zugeführt werden müssen.

Technical Illustration

Wiring diagram



Technical Illustration

Assembly's dimensions

