

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Aktiver Oberschwingungsfilter, AccuSine PCS+, 80A, 600-690V AC, 3P, IP54

PCSP080D7IP54

EAN Code: 3606480851445

Hauptmerkmale

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

Zusatzmerkmale

Netzwerktyp	3P
Netzwerkconfiguration	3 oder 4 Drähte
Netzspannung	600...690 V AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung
Max. Zulässige Spannung	1,1 x Un
Neutral Korrektur	Nicht bereitgestellt
Effektivwert Des Ausgangsstroms	80 A
Blindleistungsangabe	96 kvar 690 V AC 50/60 Hz
Betriebsarten	Netzstromausgleich Korrektur Leistungsfaktor Oberschwingungsauslöschung
Installationsort	Innenraum
Gehäusemontage	Bodenstehend
Schutzart	Sicherung für Lasttrennschalter
Trennungstyp	Türverriegelung mit Drehgriff
Ausschaltvermögen	80 kA
Wärmeabgabe	Rückschacht mit Zwangsbelüftung für hohen Wärmestrom
Elektromagnetische Verträglichkeit	Leitungsgebundene elektromagnetische Verträglichkeit, Klasse A entspricht EN 61000-6-4
Zugänglichkeit Für Den Betrieb	Vorne
Position Des Anschlusses	Oben oder unten

Montage

Schutzart Des Gehäuses	IP54
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	UL 508 UL 60947-1 EN 60439-1 EN 61000-6-4 CSA C22.2 Nr. 14 CSA C22.2 Nr. 60947-1-07
Produktzertifizierungen	CE ABS RCM cULus
Umgebungstemperatur Bei Lagerung	-20...60 °C
Produktgewicht	418 kg
Höhe	2100 mm
Breite	1300 mm
Farbe	Hellgrau (RAL 7035)
Tiefe	500 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	692,0 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

	Frei Von Reach-Svhc	
	Frei Von Giftigen Schwermetallen	
	Quecksilberfrei	
	Informationen Zu Rohs-Ausnahmen	Ja
Reach-Verordnung	REACH-Deklaration	
Eu-Rohs-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration	
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.	
Weee	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.	