Produktdatenblatt

Spezifikationen

Aktiver Oberschwingungsfilter, AccuSine PCSn, 60A, 380-415V AC, 3P+N, IP20, EM

PCSN060Y4W20E

EAN Code: 3606489603595

Hauptmerkmale

Baureihe	AccuSine
Produktname	AccuSine PCSn
Produkt- Oder Komponententyp	Aktiver Oberschwingungsfilter

Zusatzmerkmale

Netzwerktyp	3P + N 3P
Netzwerkkonfiguration	3 oder 4 Drähte
Netzspannung	208…415 V AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Max. Zulässige Spannung	1,1 x Un
Effektivwert Des Ausgangsstroms	60 A
Blindleistungsangabe	43,2 kvar 415 V AC 50/60 Hz
Betriebsarten	Phasen-Oberschwingungskorrektur Neutralleiter-Oberschwingungskorrektur Netzstromausgleich Korrektur Leistungsfaktor
Installationsort	Innenraum
Montagemodus	Wandmontage
Schutzart	Ohne Schutz
Wärmeabgabe	Rückschacht mit Zwangsbelüftung für hohen Wärmestrom
Elektromagnetische Verträglichkeit	Elektromagnetische Aussendung, Klasse A entspricht EN 61000-6-4 Elektromagnetische Störfestigkeit entspricht EN 61000-6-2
Zugänglichkeit Für Den Betrieb	Vorne
Position Des Anschlusses	Unten

Montage

Schutzart Des Gehäuses	IP20
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 0 - 4.800 m
Umgebungstemperatur Bei Betrieb	0…40 °C 0…50 °C Maximum mit Stromreduzierung von 2 % pro °C über 40°C

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.

Relative Luftfeuchtigkeit	0…95 % nicht kondensierend
Schutz Der Leiterplatte	Schutzbeschichtet
Normen	IEC 62477-1 IEC 61439-1 EN 61000-6-2 EN 61000-6-4 ISO 9001 IEEE 519-2014
Produktzertifizierungen	RCM EAC CE ABS IBC 2015 (seismisch) ICC-ES AC156
Umgebungstemperatur Bei Lagerung	-20…60 °C
Produktgewicht	68,6 kg
Höhe	960 mm
Breite	440 mm
Farbe	Hellgrau (RAL 7035)
Tiefe	265 mm

Verpackungseinheiten

Vpe 1 Art	PCE
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	61,0 cm
Vpe 1 Breite	55,0 cm
Vpe 1 Länge	107,0 cm
Vpe 1 Gewicht	112,415 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate

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 CO_2-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 ›

Transparenz

Reach-Verordnung	REACh-Deklaration
Eu-Rohs-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Weee	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen