

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## Aktiver Oberschwingungsfilter, AccuSine PCSn, 60A, 208-415V AC, 3P+N, IP20

PCSN060Y4W20

EAN Code: 3606489603588

### Hauptmerkmale

Baureihe	AccuSine
Produktname	AccuSine PCSn
Produkt- oder Komponententyp	Aktiver Oberschwingungsfilter

### Zusatzmerkmale

Netzwerktyp	3P + N 3P
Netzwerkconfiguration	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	Frontseite
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	26,400 cm
VPE 1 Breite	46,500 cm
VPE 1 Länge	96,000 cm
VPE 1 Gewicht	90,500 kg





## Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 Monate
----------------	-----------

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.

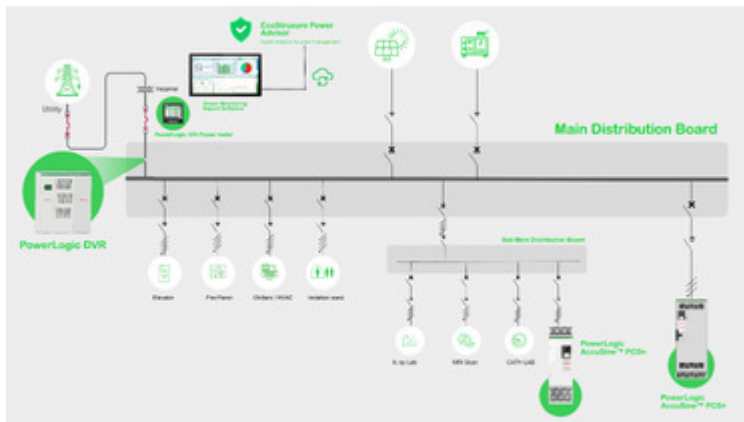
[Erläuterung der Environmental Data](#) >

[Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten](#) >

<div> <b>Umweltbilanz</b></div>	
Veröffentlichung von Umweltinformationen	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
<b>Use Better</b>	
<div> <b>Materialien und Verpackung</b></div>	
Verpackung mit Recycling-Karton	Ja
Verpackung ohne Kunststoff	Nein
<a href="#">EU-RoHS-Richtlinie</a>	Konform mit Ausnahme
SCIP-Nummer	Dacfebfb-f48b-4f2d-9384-bdf5a30f5071
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
<b>Use Again</b>	
<div> <b>Reproduktion</b></div>	
Kreislaufwirtschaftsprofil	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>
Rücknahme	No
WEEE	<div> 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.</div>

Technical Illustration

Wiring diagram



Technical Illustration

Assembly's dimensions

---

