

# Karta danych technicznych produktu

## Parametry

# PCSN050Y4W20

Accusine filtr aktywny PCSn 50A 208-415Vac  
3ph+N IP20



### Parametry podstawowe

Gama produktów	AccuSine
Nazwa produktu	AccuSine PCSn
Typ produktu lub komponentu	Aktywny filtr składowych harmonicznych

### Parametry uzupełniające

Network type	3P 3P + N
Network configuration	3 lub 4 przewody
Napiecie sieci	208...415 V prąd przemienny (AC)
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Maksymalne dopuszczalne napięcie	1.1 x Un
RMS output current rating	50 A
Znamionowa moc bierna	36 kvar 415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Operating modes	Phase harmonic correction Neutral harmonic correction Zrównoważenie prądu zasilania Poprawa współczynnika mocy
Installation location	Wewnątrz budynku
Sposób montażu	Montaż naścienny
Rodzaj zabezpieczenia	Bez zabezpieczenia
Heat dissipation	Tylna komora z wymuszoną wentylacją zapewniającą duży przepływ ciepła
Kompatybilność elektromagnetyczna	Emisja elektromagnetyczna, klasa A zgodnie z EN 61000-6-4 Odporność elektromagnetyczna zgodnie z EN 61000-6-2
Dostępność do działań	Przód
Lokalizacja połączenia	Spód

### Środowisko pracy

Enclosure degree of protection	IP20
Odporność na czynniki środowiskowe	Pracujący: 3C2 zgodnie z IEC 60721-3-3 Pracujący: 3S2 zgodnie z IEC 60721-3-3 Przechowywanie: 3C3 zgodnie z IEC 60721-3-3 Przechowywanie: 3S3 zgodnie z IEC 60721-3-3
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	<= 1000 m 1 % na 100 m 0...4800 m
Temperatura otoczenia dla pracy	0...40 °C 0...50 °C maksimum with current derating of 2 % per °C above 40 °C
Wilgotność względna	0...95 % nie kondensujący
PCBA protection	Powlekanie - konformalne
Normy	IEC 62477-1 IEC 61439-1 EN 61000-6-2 EN 61000-6-4 ISO 9001 IEEE 519-2014

Certyfikaty produktu	RCM[RETURN]EAC[RETURN]CE[RETURN]ABS[RETURN]IBC 2015 (Seismic) [RETURN]ICC-ES AC156
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-20...60 °C
Masa produktu	68,6 kg
Wysokość	960 mm
Szerokość	440 mm
Kolor	Jasnoszary (RAL 7035)
Głębokość	265 mm

### Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	26,4 cm
Szerokość opakowania 1	46,5 cm
Długość opakowania 1	96,0 cm
Waga opakowania 1	68,492 kg

### Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	<a href="#">Deklaracja REACH</a>
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny <a href="#">Europejska Deklaracja RoHS</a>
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	<a href="#">Środowiskowy Profil Produktu</a>
Kulistość – profil	<a href="#">Informacja O Żywotności</a>
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

### Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------