

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Active harmonic filter - 120 A 380..480 V AC - IP31 enclosure

PCSP120D5IP31

Parametry podstawowe

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

Parametry uzupełniające

Network type	3P
Network configuration	3 lub 4 przewody
Napiecie sieci	380...480 V prąd przemienny (AC)
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz +/- 3 Hz wykrywanie automatyczne
Maksymalne dopuszczalne napięcie	1.1 x Un
Neutral correction	Nie dostarczany
RMS output current rating	120 A
Znamionowa moc bierna	100 kvar 480 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Operating modes	Poprawa współczynnika mocy Eliminowanie harmonicznych Zrównoważenie prądu zasilania
Installation location	Wewnątrz budynku
Montaż obudowy	Stojący
Rodzaj zabezpieczenia	Zabezpieczenie wyłącznika
Disconnect type	Drzwi zamykane na zamek z klamką
Interrupt capacity	200 kA
Heat dissipation	Tylna komora z wymuszoną wentylacją zapewniającą duży przepływ ciepła
Kompatybilność elektromagnetyczna	Przewodz. EMC, klasa A zgodnie z EN 61000-6-4
Dostępność do działań	Przód
Lokalizacja połączenia	Góra lub dół

Środowisko pracy

Enclosure degree of protection	IP31
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

Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	<= 1000 m 1 % na 100 m
Temperatura otoczenia dla pracy	0...40 °C 0...50 °C maksimum ze zmniejszaniem prądu o 2% na °C
Wilgotność względna	0...95 %
PCBA protection	Powlekane - konformalne
Normy	UL 508 CSA C22.2 Nr 14 EN 60439-1 EN 61000-6-4 UL 60947-1 CSA C22.2 No 60947-1-07
Certyfikaty produktu	CE ABS cULus RCM
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-20...60 °C
Masa produktu	254 kg
Wysokość	2100 mm
Szerokość	800 mm
Kolor	Jasnoszary (RAL 7035)
Głębokość	500 mm

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	225,0 cm
Szerokość opakowania 1	106,0 cm
Długość opakowania 1	120,0 cm
Waga opakowania 1	390,0 kg
Jednostka miary opakowania 2	PAL
Ilość jednostek w opakowaniu 2	1
Wysokość opakowania 2	240,0 cm
Szerokość opakowania 2	106,0 cm
Długość opakowania 2	120,0 cm
Waga opakowania 2	408,0 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak

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 months

Zalecane zamienniki