Karta danych technicznych produktu
Parametry

EVCP075D5W20
Aktywny kompensator, PowerLogic Accusine, 75kVAR IP20 montaż ścienny

Parametry podstawowe

Nazwa produktu	AccuSine EVC+
Typ produktu lub komponentu	Electronic VAR compensator

Parametry uzupełniające

Network type	3P
Network configuration	3 lub 4 przewody
Napiecie sieci	208…480 V prąd przemienny (AC)
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz +/- 3 % automatyczne wykrywanie
Maksymalne dopuszczalne napięcie	1.1 x Un
Znamionowa moc bierna	75 Kvar 380 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 75 Kvar 480 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 47 Kvar 240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 41 kvar 208 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Tryb pracy	Poprawa współczynnika mocy Displacement power factor correction Zrównoważenie prądu zasilania Phase harmonic correction
Installation location	Wewnątrz budynku
Montaż obudowy	Montowane na ścianie
Rodzaj zabezpieczenia	Wewnętrznie poprzez bezpiecznik
Disconnect type	Electronic
Heat dissipation	Tylna komora z wymuszoną wentylacją zapewniającą duży przepływ ciepła
Kompatybilność elektromagnetyczna	Badania emisji, klasa A zgodnie z EN 61000-6-4 Odporność na warunki przemysłowe 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 <= 4800 m 1 % na 100 m <= 4800 m
Temperatura otoczenia dla pracy	0…50 °C 50…52 °C maksimum ze zmniejszaniem prądu o 2% na °C
Wilgotność względna	0…95 %
PCBA protection	Powlekane - konformalne

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Normy	CSA C22.2 Nr 14 ISO 9001 IEEE 519-2014 IEC 62477-1 IEC 61439-1
Certyfikaty produktu	CE[RETURN]RCM
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-20…60 °C
Masa produktu	90 kg
Wysokość	1260 mm
Szerokość	440 mm
Głębokość	280 mm
Kolor	Biały

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	32 cm
Szerokość opakowania 1	50,5 cm
Długość opakowania 1	133,5 cm
Waga opakowania 1	102,3 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACh	Deklaracja REACh
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywotności

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy