Karta danych technicznych produktu
Parametry

VW3A5202
Akcesoria VW3A Filtr sinusoidalny, 16A, IP20



Parametry podstawowe

Typ produktu lub komponentu	Filtr sinusoidalny
Zgodność gamy	Altivar 61 Altivar 71
Zastosowanie produktu	Filtr wyjściowy
Prąd znamionowy [In]	16 A
Straty cieplne	70 W w 100 Hz
Zgodność produktu	ATV61HU22M3 ATV61HU30M3 ATV61HU55N4 ATV61WU55N4 ATV61WU55N4C ATV71HU22M3 ATV71HU30M3 ATV71HU55N4 ATV71PU55N4Z ATV71WU55N4
Częstotliwość przełączania	4...8 kHz
Maximum output frequency	100 Hz
Maximum permissible voltage	500 V prąd przemienny (AC)

Parametry uzupełniające

Maximum motor cable length	600 m P silnika 5,5 kW w 400 V
Przyłącza elektryczne	Zacisk 6 mm² / AWG 8, 1,5 N.m
Maximum voltage drop at rated load	10 %
Prąd maksymalny	1.5 x nominal current (duration = 60 s)
Masa produktu	11 kg

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP20
Odporność na czynniki środowiskowe	3B1 conforming to IEC 721-3-3 3C2 conforming to IEC 721-3-3 3S1 conforming to IEC 721-3-3
Stopień zanieczyszczenia	2 conforming to EN 50178
Odporność na wibracje	1 gn (f= 13…200 Hz) zgodnie z IEC 60068-2 1.5 mm międzyszczytowe (f= 3…13 Hz) zgodnie z IEC 60068-2
Odporność na wstrząsy	15 gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27
Wilgotność względna	0…95 %
Temperatura otoczenia dla pracy	40…50 °C (with current derating 1.5 % per °C) -10…40 °C (bez zmniejszania wartości znamionowej prądu)
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40…65 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	<= 1000 m without current derating 1000...3000 m with current derating 1 % per 100 m

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.

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	13,18 kg
Wysokość dla opakowania 1	26 cm
Szerokość dla opakowania 1	28 cm
Długość dla opakowania 1	59 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACh	Deklaracja REACh
Bez SVHC REACh	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy