

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Dodatkowy filtr EMC, 50 A, IP20

VW3A4711

Parametry podstawowe

Gama produktów	Altivar
Typ produktu lub komponentu	Filtr wejściowy EMC
Zgodność gamy	Altivar Machine ATV340
Zgodność produktu	Przemiennik częstotliwości ATV340 silnik: 15 kW, 380...480 V Przemiennik częstotliwości ATV340 silnik: 11 kW, 380...480 V
Zastosowanie produktu	Filtr wejściowy zakłóceń radiowych
Miejsce montażu	Z boku napędu o zmiennej prędkości
Prąd znamionowy [In]	50 A
straty ciepłne	8 W
Ilość faz w sieci	Trzy fazy

Parametry uzupełniające

Przyłącza elektryczne	Zacisk 16 mm² AWG 4
Maximum motor cable length	100 m ekranowany kabel silnikowy 4 kHz zgodnie z IEC 61800-3 kategoria C3, 380...480 V 50 m ekranowany kabel silnikowy 4 kHz zgodnie z IEC 61800-3 kategoria C2, 380...480 V
maximum earth leakage current	7,6 mA w 400 V 50 Hz TN
power supply voltage	380...480 V
Tolerancja	10 %
odporność mechaniczna	Wstrząsy klasa 3M4 zgodnie z IEC 60721-3-3 Wibracje klasa 3M4 zgodnie z IEC 60721-3-3
Szerokość	90 mm
Wysokość	285 mm
Głębokość	170 mm
Masa produktu	5,2 kg

Środowisko pracy

stopień ochrony IP	IP20mocowanie obok siebie
wilgotność względna	5...95 % bez kondensacji zgodnie z IEC 61800-5-1
temperatura otoczenia dla pracy	-10...50 °C (bez zmniejszania wartości znamionowej prądu) 50...60 °C (ze zmniejszaniem prądu o 1,5% na °C)
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	0...1000 m bez zmniejszania wartości znamionowej prądu 1000...4000 m ze zmniejszaniem prądu o 1% na 100 m

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

Normy	IEC 61800-3
-------	-------------

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	28,800 cm
Szerokość opakowania 1	37,500 cm
Długość opakowania 1	53,000 cm
Waga opakowania 1	5,940 kg
Jednostka miary opakowania 2	P06
Ilość jednostek w opakowaniu 2	4
Wysokość opakowania 2	75,000 cm
Szerokość opakowania 2	60,000 cm
Długość opakowania 2	80,000 cm
Waga opakowania 2	32,260 kg

Warunki gwarancji

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

Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

[Environmental Data - objaśnienie](#) >

[Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów](#) >

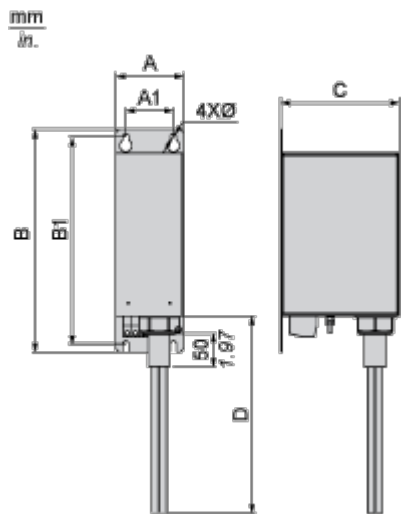
Use Better

 Materiały i opakowania	
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Nie
Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku	Nie
Dyrektywa RoHS UE	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH

Use Again

 Przepakowanie i regeneracja	
Odbiór	No

Dimensions



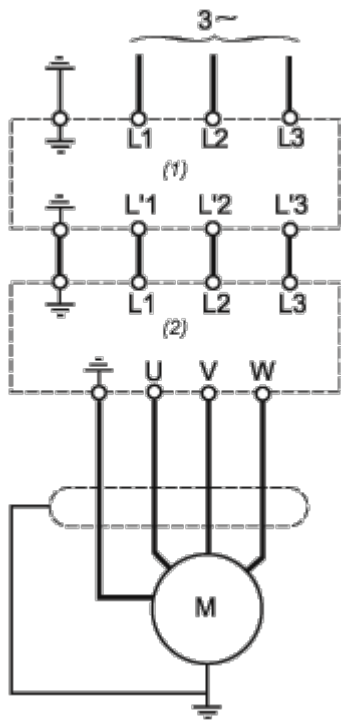
Dimensions in mm

A	B	C	D	A1	B1	Ø
90	283	165	950	70	268	5.5

Dimensions in in.

A	B	C	D	A1	B1	Ø
3.5	11.1	6.5	37.4	2.8	10.6	0.22

Recommended Schema



- (1) Filter
- (2) Drive