

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Akcesoria VW3A Filtr EMC 3 fazowe 200/240VAC 50/60Hz 7A IP20

VW3A31402

Parametry podstawowe

Gama produktów	Altivar
Typ produktu lub komponentu	Filtr wejściowy EMC
Zgodność gamy	Lexium 05 Altivar 312 Solar Altivar 312 Altivar Machine ATV320
Zgodność produktu	ATV312H018M3 ATV312H037M3 ATV312H055M3 ATV312H075M3 LXM05AD10M3X LXM05BD10M3X Przebiegnik częstotliwości ATV320...C silnik: 0,18 kW, 200...240 V trzy fazy Przebiegnik częstotliwości ATV320...C silnik: 0,37 kW, 200...240 V trzy fazy Przebiegnik częstotliwości ATV320...C silnik: 0,55 kW, 200...240 V trzy fazy Przebiegnik częstotliwości ATV320...C silnik: 0,75 kW, 200...240 V trzy fazy
Zastosowanie produktu	Filtr wejściowy zakłóceń radiowych
Prąd znamionowy [In]	7 A
straty ciepłne	2,6 W dla ATV31H018M3X
Ilość faz w sieci	Trzy fazy

Parametry uzupełniające

maximum earth leakage current	7 mA 50 Hz
power supply voltage	200...240 V
Tolerancja	10 %
Masa produktu	0,65 kg 0,55 kg

Środowisko pracy

stopień ochrony IP	IP20 IP41 (część górna)
wilgotność względna	0...93 % zgodnie z IEC 68-2-3
temperatura otoczenia dla pracy	-10...50 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-25...70 °C
wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	<= 1000 m bez zmniejszania wartości znamionowej prądu 1000...3000 m ze zmniejszaniem prądu o 1% na 100 m
Odporność na wibracje	1 gn (f= 13...150 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 1.5 mm międzyszczytowe (f= 3...13 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	15 gn dla 11 ms zgodnie z IEC 60068-2-27

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	5 cm
Szerokość opakowania 1	18,6 cm
Długość opakowania 1	24,2 cm
Waga opakowania 1	542 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	7
Wysokość opakowania 2	30 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	4,328 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

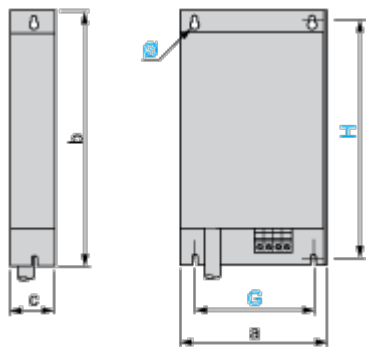
🔗 Materiały i opakowania	
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Nie
Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku	Nie
Dyrektywa RoHS UE	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH

Use Again

🔄 Przepakowanie i regeneracja	
Odbiór	No

Additional EMC Input Filters

Dimensions



Dimensions in mm

a	b	c	G	H	Ø
72	195	37	52	180	4.5

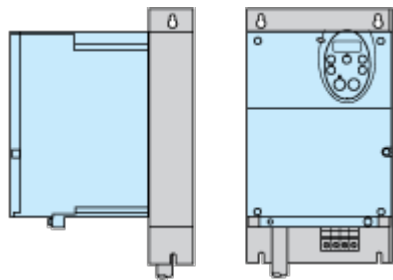
Dimensions in in.

a	b	c	G	H	Ø
2.83	7.68	1.46	2.05	7.09	0.18

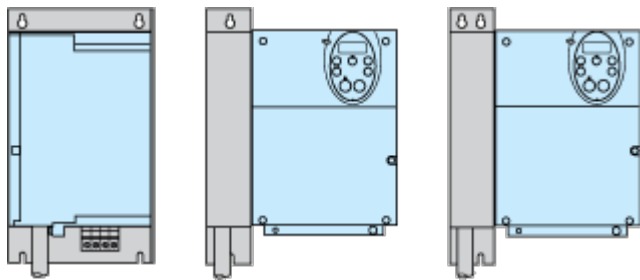
Mounting and Clearance

Additional EMC Input Filter

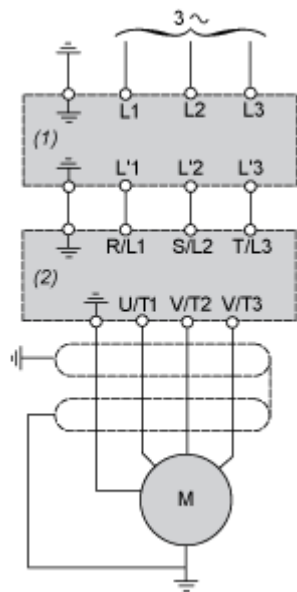
Mounting the Filter under the Drive



Mounting the Filter next to the Drive



Recommended Schema



- (1) Filter
- (2) Drive