

Arkusze danych produktu

Specyfikacje



Akcesoria VW3A Filtr EMC 3 fazowe 200/240VAC, 380/500VAC 50/60Hz 25A IP20

VW3A31406

Parametry podstawowe

Gama produktów	Altivar
Typ produktu lub komponentu	Filtr wejściowy EMC
Zgodność gamy	Altivar Machine ATV320 Lexium 23 Plus Altivar 212 Altivar 31C Lexium 05 Altivar 312 Altivar 312 Solar
Zgodność produktu	Serwonapęd LXM23 silnik: 4,5 kW Serwonapęd LXM23 silnik: 5,5 kW ATV212HU30M3X ATV212HU30N4 ATV212HU40M3X ATV212HU40N4 ATV212HU55N4 ATV31CU22N4 ATV31CU30N4 ATV31CU40N4 LXM05AD22N4 LXM05AD34N4 LXM05AD42M3X LXM05BD22N4 LXM05BD34N4 LXM05BD42M3X LXM05CD22N4 LXM05CD34N4 ATV312HU22N4 ATV312HU30N4 ATV312HU40N4 ATV312HU30M3 ATV312HU40M3 Przebiegnik częstotliwości ATV320...C silnik: 2,2 kW, 380...500 V trzy fazy Przebiegnik częstotliwości ATV320...C silnik: 3 kW, 380...500 V trzy fazy Przebiegnik częstotliwości ATV320...C silnik: 4 kW, 380...500 V trzy fazy Przebiegnik częstotliwości ATV320...C silnik: 3 kW, 200...240 V trzy fazy Przebiegnik częstotliwości ATV320...C silnik: 4 kW, 200...240 V trzy fazy Przebiegnik częstotliwości ATV320...W/ATV320...WS silnik: 2,2 kW, 380...500 V trzy fazy Przebiegnik częstotliwości ATV320...W/ATV320...WS silnik: 3 kW, 380...500 V trzy fazy Przebiegnik częstotliwości ATV320...W/ATV320...WS silnik: 4 kW, 380...500 V trzy fazy
Zastosowanie produktu	Filtr wejściowy zakłóceń radiowych
Prąd znamionowy [In]	25 A
straty ciepłne	1 W dla ATV21HU30N4 3 W dla ATV21HU55N4 1,6 W dla ATV21HU40N4 15,8 W dla ATV31CU22N4 3,6 W dla ATV21HU30M3X 6,2 W dla ATV21HU40M3X
Ilość faz w sieci	Trzy fazy

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

Parametry uzupełniające

Przylącza elektryczne	Zacisk 10 mm² AWG 6
Moment dokręcania	1,8 N.m
maximum earth leakage current	35 mA 50 Hz 37 mA w 480 V 60 Hz 17,8 mA w 480 V 60 Hz
power supply voltage	380...500 V 200...240 V
Tolerancja	10 %
Masa produktu	1,65 kg 1,35 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
Normy	IEC 61800-3

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	5,800 cm
Szerokość opakowania 1	23,500 cm
Długość opakowania 1	28,200 cm
Waga opakowania 1	1,487 kg
Jednostka miary opakowania 2	S04
Ilość jednostek w opakowaniu 2	11
Wysokość opakowania 2	30 cm
Szerokość opakowania 2	40 cm
Długość opakowania 2	60 cm
Waga opakowania 2	17,142 kg
Jednostka miary opakowania 3	P06
Ilość jednostek w opakowaniu 3	44
Wysokość opakowania 3	75,000 cm
Szerokość opakowania 3	60,000 cm
Długość opakowania 3	80,000 cm
Waga opakowania 3	77,308 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

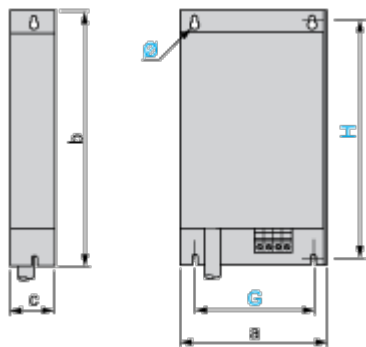
 Materiały i opakowania	
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Nie
Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku	Nie
Dyrektywa RoHS UE	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH

Use Again

 Przepakowanie i regeneracja	
Odbiór	No

Additional EMC Input Filters

Dimensions



Dimensions in mm

a	b	c	G	H	Ø
140	235	50	120	215	4.5

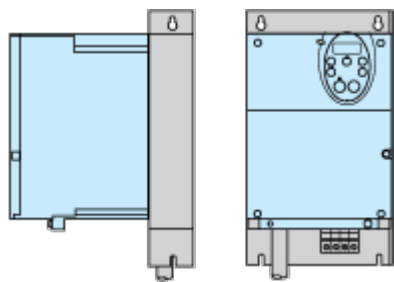
Dimensions in in.

a	b	c	G	H	Ø
5.51	9.25	1.97	4.72	8.46	0.18

Mounting and Clearance

Additional EMC Input Filter

Mounting the Filter under the Drive



Mounting the Filter next to the Drive

