

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Dodatkowy filtr EMC, 70 A, IP20

VW3A4712

Parametry podstawowe

Gama produktów	Altivar
Typ produktu lub komponentu	Filtr wejściowy EMC
Zgodność gamy	Altivar Machine ATV340
Zgodność produktu	Przebiegnik częstotliwości ATV340 silnik: 18,5 kW, 380...480 V Przebiegnik częstotliwości ATV340 silnik: 22 kW, 380...480 V
Zastosowanie produktu	Filtr wejściowy zakłóceń radiowych
Miejsce montażu	Z boku napędu o zmiennej prędkości
Prąd znamionowy [In]	70 A
Straty ciepłne	10 W
Ilość faz w sieci	Trzy fazy

Parametry uzupełniające

Przylączy elektryczne	Zacisk 35 mm² AWG 3
Maximum motor cable length	100 m ekranowany kabel silnikowy 4 kHz zgodnie z EN/IEC 61800-3 kategoria C3, 380...480 V 50 m ekranowany kabel silnikowy 4 kHz zgodnie z EN/IEC 61800-3 kategoria C2, 380...480 V
Maximum earth leakage current	3,98 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	100 mm
Wysokość	330 mm
Głębokość	180 mm
Masa produktu	6,1 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
Normy	EN/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	7,416 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	38,164 kg

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
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak

Warunki gwarancji

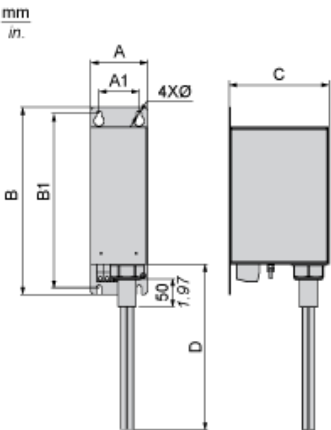
Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Arkusz danych produktu

VW3A4712

Dimensions Drawings

Dimensions



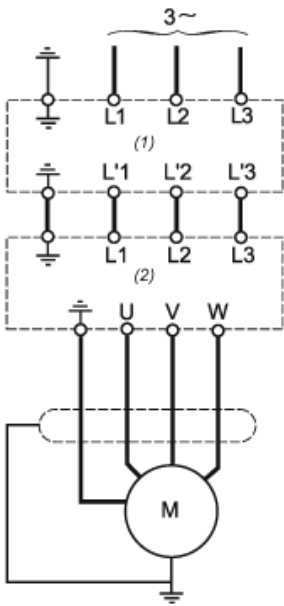
Dimensions in mm

A	B	C	D	A1	B1	Ø
100	328	175	1000	70	305	9

Dimensions in in.

A	B	C	D	A1	B1	Ø
3.9	12.9	6.9	39.4	2.8	12	0.35

Recommended Schema



- (1) Filter
- (2) Drive

Zalecane zamienniki