

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Akcesoria VW3A Filtr EMC 3 fazowe 200/240VAC, 380/480VAC 50/60Hz 100A IP20

VW3A4706

Parametry podstawowe

Gama produktów	Altivar
Typ produktu lub komponentu	Filtr wejściowy EMC
Zgodność gamy	Altivar Machine ATV340 Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900
Zgodność produktu	Przebiegnik częstotliwości ATV630 montaż naścienny, silnik: 37 kW, 380...480 V Przebiegnik częstotliwości ATV630 montaż naścienny, silnik: 45 kW, 380...480 V Przebiegnik częstotliwości ATV630 montaż naścienny, silnik: 18,5 kW, 200...240 V Przebiegnik częstotliwości ATV630 montaż naścienny, silnik: 22 kW, 200...240 V Przebiegnik częstotliwości ATV650 montaż naścienny, silnik: 37 kW, 380...480 V Przebiegnik częstotliwości ATV650 montaż naścienny, silnik: 45 kW, 380...480 V Przebiegnik częstotliwości ATV930 montaż naścienny, silnik: 37 kW, 380...480 V Przebiegnik częstotliwości ATV930 montaż naścienny, silnik: 45 kW, 380...480 V Przebiegnik częstotliwości ATV930 montaż naścienny, silnik: 18,5 kW, 200...240 V Przebiegnik częstotliwości ATV930 montaż naścienny, silnik: 22 kW, 200...240 V Przebiegnik częstotliwości ATV950 montaż naścienny, silnik: 37 kW, 380...480 V Przebiegnik częstotliwości ATV950 montaż naścienny, silnik: 45 kW, 380...480 V Przebiegnik częstotliwości ATV340 silnik: 30 kW, 380...480 V Przebiegnik częstotliwości ATV340 silnik: 37 kW, 380...480 V
Zastosowanie produktu	Filtr wejściowy zakłóceń radiowych
Miejsce montażu	Z boku napędu o zmiennej prędkości
Prąd znamionowy [In]	100 A
Straty ciepłne	12,4 W
Ilość faz w sieci	Trzy fazy

Parametry uzupełniające

Przylączy elektryczne	Zacisk 50 mm² AWG 1/0
Maximum motor cable length	150 m ekranowany kabel silnikowy 4 kHz zgodnie z EN/IEC 61800-3 kategoria C2, 380...480 V 300 m ekranowany kabel silnikowy 4 kHz zgodnie z EN/IEC 61800-3 kategoria C3, 380...480 V 150 m ekranowany kabel silnikowy 4 kHz zgodnie z EN/IEC 61800-3 kategoria C2, 200...240 V 300 m ekranowany kabel silnikowy 4 kHz zgodnie z EN/IEC 61800-3 kategoria C3, 200...240 V 50 m ekranowany kabel silnikowy 4 kHz zgodnie z EN/IEC 61800-3 Kategoria C1, 200...240 V 50 m ekranowany kabel silnikowy 4 kHz zgodnie z EN/IEC 61800-3 Kategoria C1, 380...480 V
Maximum earth leakage current	13,9 mA w 400 V 50 Hz TN 13,9 mA w 400 V 50 Hz TT
Power supply voltage	380...480 V 200...240 V
Tolerancja	10 %
Odporność mechaniczna	Wstrząsy klasa 3M4 zgodnie z IEC 60721-3-3 Wibracje klasa 3M4 zgodnie z IEC 60721-3-3
Szerokość	120 mm
Wysokość	340 mm

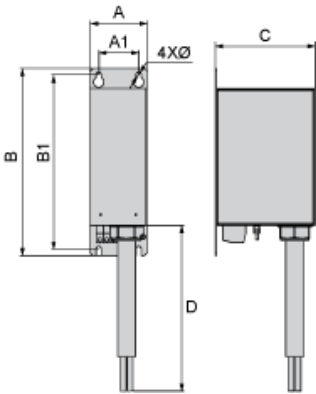
Głębokość	180 mm
Masa produktu	6,5 kg
Środowisko pracy	
Stopień ochrony IP	IP20mocowanie obok siebie IP21z zestawem VW3A47906
Wilgotność względna	5...95 % bez kondensacji zgodnie z IEC 61800-5-1
Temperatura otoczenia dla pracy	-10...50 °C (bez zmniejszania wartości znamionowej prądu) 50...60 °C (ze zmniejszaniem 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	28,500 cm
Szerokość opakowania 1	37,500 cm
Długość opakowania 1	53,000 cm
Waga opakowania 1	11,179 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	58,248 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

VW3A4706

Dimensions Drawings

Dimensions



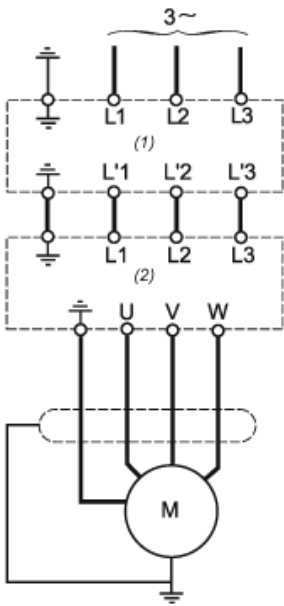
Dimensions in mm

A	B	C	D	A1	B1	Ø
120	340	180	1300	80	322	7

Dimensions in in.

A	B	C	D	A1	B1	Ø
4.7	13.4	7.1	51.2	3.1	12.7	0.28

Recommended Schema



- (1) Filter
- (2) Drive

Zalecane zamienniki