

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Akcesoria VW3A Filtr EMC 3 fazowe 200/240VAC, 380/480VAC 50/60Hz 160A IP20

VW3A4707

Parametry podstawowe

Gama produktów	Altivar
Typ produktu lub komponentu	Filtr wejściowy EMC
Zgodność gamy	Altivar Process ATV900 Altivar Machine ATV340 Altivar Process ATV600
Zgodność produktu	Przebiegnik częstotliwości ATV630 montaż naścienny, silnik: 55 kW, 380...480 V Przebiegnik częstotliwości ATV630 montaż naścienny, silnik: 30 kW, 200...240 V Przebiegnik częstotliwości ATV630 montaż naścienny, silnik: 37 kW, 200...240 V Przebiegnik częstotliwości ATV650 montaż naścienny, silnik: 55 kW, 380...480 V Przebiegnik częstotliwości ATV930 montaż naścienny, silnik: 55 kW, 380...480 V Przebiegnik częstotliwości ATV930 montaż naścienny, silnik: 30 kW, 200...240 V Przebiegnik częstotliwości ATV930 montaż naścienny, silnik: 37 kW, 200...240 V Przebiegnik częstotliwości ATV950 montaż naścienny, silnik: 55 kW, 380...480 V Przebiegnik częstotliwości ATV340 silnik: 45 kW, 380...480 V
Zastosowanie produktu	Filtr wejściowy zakłóceń radiowych
Miejsce montażu	Z boku napędu o zmiennej prędkości
Prąd znamionowy [In]	160 A
Straty ciepłne	25 W
Ilość faz w sieci	Trzy fazy

Parametry uzupełniające

Przylącza elektryczne	Zacisk 150 mm² 300 kcmil
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	200...240 V 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	130 mm
Wysokość	395 mm
Głębokość	240 mm
Masa produktu	8,5 kg

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP20mocowanie obok siebie IP21z zestawem VW3A47907
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

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	10,08 kg
Wysokość dla opakowania 1	19 cm
Szerokość dla opakowania 1	29,5 cm
Długość dla opakowania 1	46 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	P06
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	12
Waga dla opakowania zbiorczego 2	128,96 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	92 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	80 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	60 cm

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

Warunki gwarancji

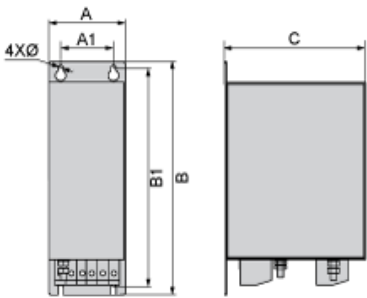
Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Arkusz danych produktu

VW3A4707

Dimensions Drawings

Dimensions



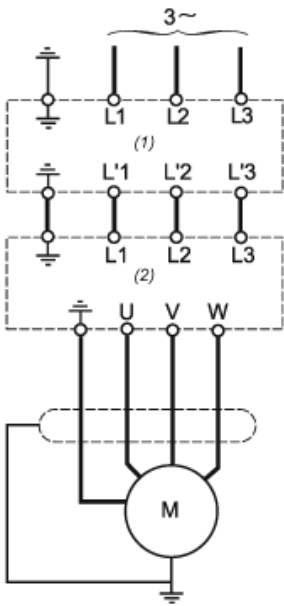
Dimensions in mm

A	B	C	A1	B1	Ø
130	395	240	90	372	9

Dimensions in in.

A	B	C	A1	B1	Ø
5.1	15.6	9.4	3.5	14.6	0.35

Recommended Schema



- (1)Filter
- (2)Drive