Karta danych technicznych produktu
Parametry

VW3A4406
Akcesoria VW3A Filtr EMC 3 fazowe 200/240VAC, 380/500VAC 50/60Hz 90A IP20



Parametry podstawowe

Gama produktów	Altivar
Typ produktu lub komponentu	Filtr wejściowy EMC
Zgodność gamy	Altivar 71 Altivar 212 Altivar 61
Zgodność produktu	ATV212HU22N4 ATV212HU30N4 ATV212HD22M3X ATV61HD18M3X ATV61HD22M3X ATV61HD22N4 ATV71HD18M3X ATV71HD22M3X ATV71HD22N4 ATV71WD22N4
Zastosowanie produktu	Filtr wejściowy zakłóceń radiowych
Prąd znamionowy [In]	90 A
Straty cieplne	13,5 W dla ATV21HD30N4 27,1 W dla ATV21HD22M3X 7,3 W dla ATV21HD22N4 34 W dla przetwornice częstotliwości 200...240 V AC ATV61/ATV71 11 W dla przetwornice częstotliwości 380...480 V AC ATV61/ATV71
Ilość faz w sieci	Trzy fazy

Parametry uzupełniające

Przyłącza elektryczne	Zacisk 50 mm² AWG 0
Moment dokręcania	6 N.m
Maximum earth leakage current	60 MA w 400 V 50 Hz 33 MA w 400 V 50 Hz 40,6 MA w 480 V 60 Hz 84,5 mA w 480 V 60 Hz
Power supply voltage	200…240 V 380…500 V
Tolerancja	10 %
Masa produktu	15 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
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40…65 °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) zgodnie z IEC 60068-2-6 1.5 mm międzyszczytowe (f= 3…13 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	15 gn dla 11 ms zgodnie z EN/IEC 60068-2-27
Normy	EN 133200 EN/IEC 61800-3

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	20,625 kg
Wysokość dla opakowania 1	20 cm
Szerokość dla opakowania 1	33,5 cm
Długość dla opakowania 1	70,5 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S06
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	4
Waga dla opakowania zbiorczego 2	95,5 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	73,5 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	60 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	80 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

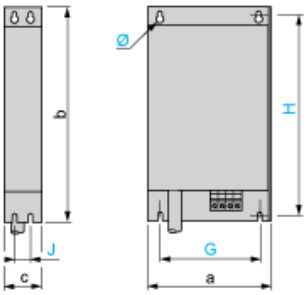
Gwarancja	18 miesięcy

Karta danych technicznych produktu VW3A4406

Dimensions Drawings

Additional EMC Input Filters

Dimensions



Dimensions in mm

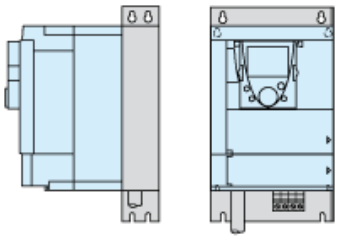
a	b	c	G	H	J	Ø
240	522	79	200	502.5	40	9

Dimensions in in.

a	b	c	G	H	J	Ø
9.45	20.55	3.11	7.87	19.78	1.57	0.35

Mounting Recommendations

Mounting the Filter Under the Drive



Mounting the Filter Next to the Drive

