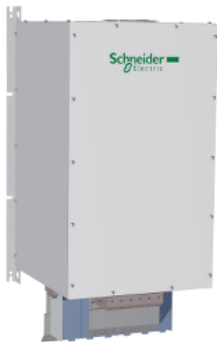


Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Akcesoria VW3A Filtr pasywny 3 fazowe 400VAC 50Hz 225A IP20

VW3A46133

Parametry podstawowe

Typ produktu lub komponentu	Filtr pasywny
Zastosowanie produktu	Redukcja składowych harmonicznnych prądu

Parametry uzupełniające

Zgodność gamy	Altivar 61 Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900 Altivar 71
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	400 V +/- 10 %
Power supply frequency	50 Hz +/- 2 %
Liczba na napęd	1 filtr na napęd dla przemiennik częstotliwości ATV650 montaż naścienny, silnik: 90 kW/125 hp 1 filtr na napęd dla przemiennik częstotliwości ATV630 montaż naścienny, silnik: 90 kW/125 hp 1 filtr na napęd dla przemiennik częstotliwości ATV950 montaż naścienny, silnik: 90 kW/125 hp 1 filtr na napęd dla przemiennik częstotliwości ATV930 montaż naścienny, silnik: 90 kW/125 hp 1 filtr na napęd dla przemiennik częstotliwości ATV61H silnik: 132 kW/200 hp 1 filtr na napęd dla przemiennik częstotliwości ATV71H silnik: 132 kW/200 hp 1 filtr na napęd dla przemiennik częstotliwości ATV61Q silnik: 132 kW/200 hp 1 filtr na napęd dla przemiennik częstotliwości ATV71Q silnik: 132 kW/200 hp
[In] prąd znamionowy	217 A dla wejście 225 A dla wyjście
Ilość faz w sieci	3 fazy
THDI	5 % dla przemiennik częstotliwości ATV650 silnik: 90 kW/125 hp 5 % dla przemiennik częstotliwości ATV630 silnik: 90 kW/125 hp 5 % dla przemiennik częstotliwości ATV61H silnik: 132 kW/200 hp 5 % dla przemiennik częstotliwości ATV71H silnik: 132 kW/200 hp 5 % dla przemiennik częstotliwości ATV61Q silnik: 132 kW/200 hp 5 % dla przemiennik częstotliwości ATV71Q silnik: 132 kW/200 hp 5 % dla przemiennik częstotliwości ATV950 silnik: 90 kW/125 hp 5 % dla przemiennik częstotliwości ATV930 silnik: 90 kW/125 hp
Prąd maksymalny	1.5 x prąd znamionowy (czas trwania = 60 s)
Efektywność	98 %
Straty ciepłne	1194 W
Współczynnik mocy (cos φ)	1 (150 % prądu) 0,85 (75 % prądu linii) 0,99 (100 % prądu linii)
Przyłącza elektryczne	A, B zacisk, zdolność łączeniowa: 2.5 mm² X1-1...X2-4 zacisk, zdolność łączeniowa: 25...300 mm²
Klasa ochronności	Klasa F
Masa produktu	172 kg

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP20 IP55 (mocowanie obudowy)
Odporność na wibracje	2 mm międzyszczytowe (f= 5...13,2 Hz) zgodnie z EN 60068-2-6 0,7 gn (f= 13,2...150 Hz) zgodnie z EN 60068-2-6
Wilgotność względna	5...85 % bez kondensacji
Temperatura otoczenia dla pracy	45...60 °C (ze zmniejszaniem prądu o 3% na °C) 5...45 °C (bez zmniejszania wartości znamionowej prądu)
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-25...55 °C przechowywanie w oryginalnym opakowaniu -25...65 °C podczas transportu
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	<= 1000 m bez zmniejszania wartości znamionowej prądu > 1000...4000 m ze zmniejszaniem prądu o 5% na 1000 m
Normy	EN/IEC 61000-3-12 EN/IEC 61000-2-4 EN/IEC 61000-3-4 EN/IEC 61000-3-2 EN/IEC 61000-2-2 Rekomendacje techniczne G5/4

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1

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

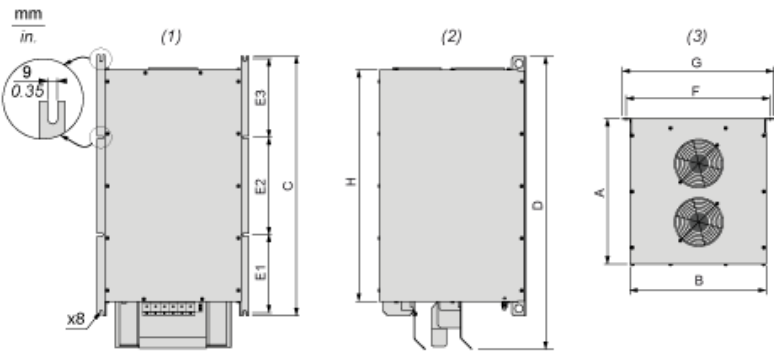
Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Arkusz danych produktu

VW3A46133

Dimensions Drawings

Dimensions



- (1) Front view
- (2) Right side view
- (3) Top view

Dimensions in mm

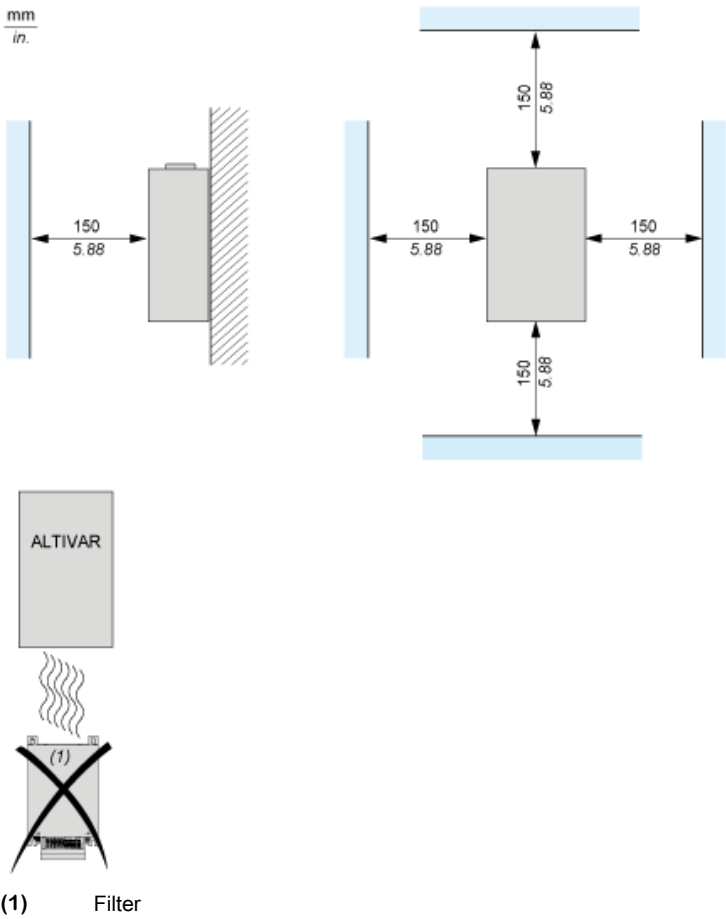
A	B	C	D	E1	E2	E3	F	G	H
448.5	420	800	900.06	240	300	240	443	468	713

Dimensions in in.

A	B	C	D	E1	E2	E3	F	G	H
17.66	16.54	31.50	35.43	9.45	11.81	9.45	17.44	18.43	28.07

Mounting Recommendations

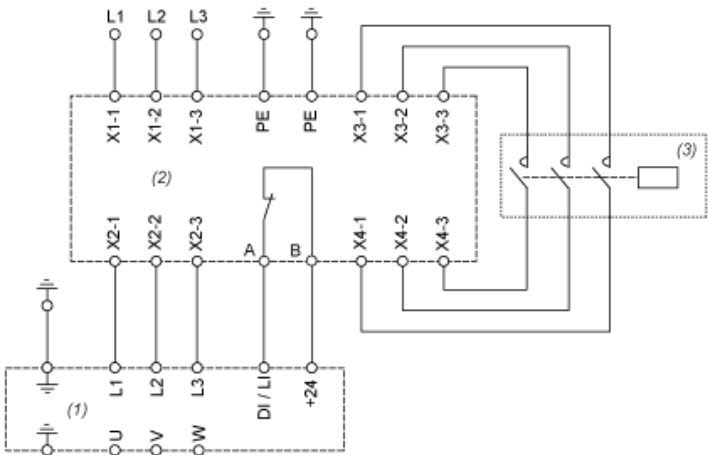
Vertical Mounting Only



Arkusz danych produktu VW3A46133

Connections and Schema

Recommended Schema



- (1) Drive
- (2) Filter
- (3) Optional

Zalecane zamienniki