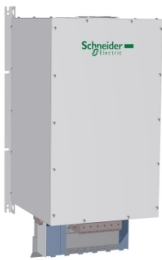


Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Filtr pasywny 3 fazowe 400VAC 50Hz 262A IP20 Akcesoria VW3A

VW3A46134

Parametry podstawowe

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

Parametry uzupełniające

Zgodność gamy	Altivar 61 Altivar Process ATV600 Altivar 71 Altivar Process ATV900
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	400 V +/- 10 %
power supply frequency	50 Hz +/- 2 %
liczba na napęd	1 filtr na napęd dla przemiennik częstotliwości ATV630 montaż naścienny, silnik: 110 kW/150 hp 1 filtr na napęd dla przemiennik częstotliwości ATV930 montaż naścienny, silnik: 110 kW/150 hp 2 filtry na napęd dla przemiennik częstotliwości ATV61H silnik: 280 kW/450 hp 2 filtry na napęd dla przemiennik częstotliwości ATV71H silnik: 280 kW/450 hp 2 filtry na napęd dla przemiennik częstotliwości ATV61Q silnik: 280 kW/450 hp
[In] prąd znamionowy	252 A dla wejście 262 A dla wyjście
Ilość faz w sieci	3 fazy
THDI	5 % dla przemiennik częstotliwości ATV61H silnik: 280 kW/450 hp 5 % dla przemiennik częstotliwości ATV71H silnik: 280 kW/450 hp 5 % dla przemiennik częstotliwości ATV61Q silnik: 280 kW/450 hp 5 % dla przemiennik częstotliwości ATV630 silnik: 110 kW/150 hp 5 % dla przemiennik częstotliwości ATV930 silnik: 110 kW/150 hp
prąd maksymalny	1.5 x prąd znamionowy (czas trwania = 60 s)
Efektywność	98 %
straty ciepłne	1288 W
współczynnik mocy (cos φ)	1 (150 % prądu) 0,85 (75 % prądu linii) 0,99 (100 % prądu linii)
Przylącza 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	206 kg

Środowisko pracy

stopień ochrony IP	IP20 IP55 (mocowanie obudowy)
Odporność na wibracje	2 mm międzyszczytowe (f= 5...13,2 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 0,7 gn (f= 13,2...150 Hz) conforming to IEC 60068-2-6

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

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	Rekomendacje techniczne G5/4 IEC 61000-2-2 IEC 61000-3-4 IEC 61000-3-2 IEC 61000-2-4 IEC 61000-3-13

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	71,000 cm
Szerokość opakowania 1	80,000 cm
Długość opakowania 1	120,000 cm
Waga opakowania 1	230,6 kg

Warunki gwarancji

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



Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

[Environmental Data - objaśnienie](#) >

[Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów](#) >

Use Better

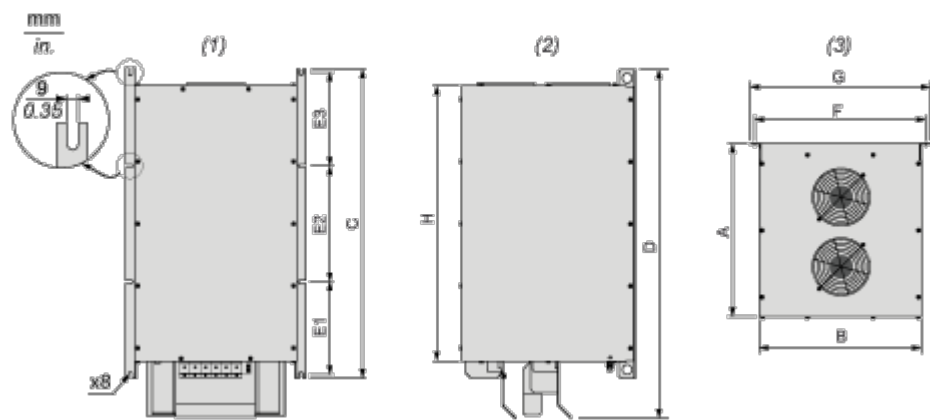
 Materiały i opakowania	
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Nie
Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku	Nie
Dyrektywa RoHS UE	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH

Use Again

 Przepakowanie i regeneracja	
Odbiór	No

Dimensions Drawings

Dimensions



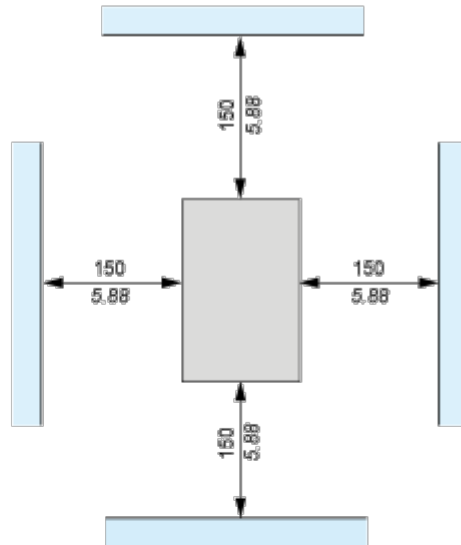
- (1) Front view
- (2) Right side view
- (3) Top view

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.

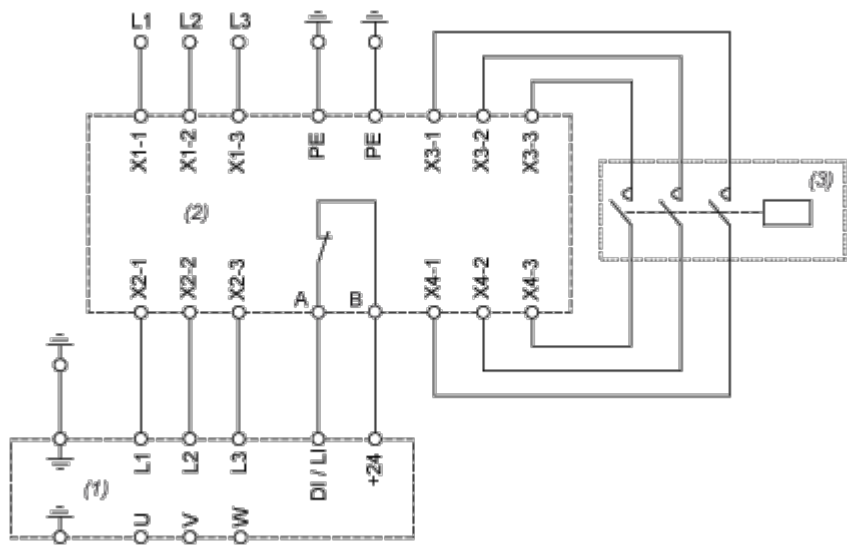
A	B	C	D	E1	E2	E3	F	G	H
17.66	16.54	31.50	35.43	9.45	11.81	9.45	17.44	18.43	28.07



(1) Filter

Connections and Schema

Recommended Schema



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