

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Akcesoria VW3A Filtr sinusoidalny, 6A, IP20

VW3A5401

Parametry podstawowe

Typ produktu lub komponentu	Filtr sinusoidalny
Zgodność gamy	Altivar Process ATV900 Altivar Process ATV600
Zastosowanie produktu	Filtr wyjściowy

Parametry uzupełniające

Maximum motor cable length	1000 m przewód nieekranowany 500 m przewód ekranowany
Prąd znamionowy [In]	6 A
Straty cieplne	40 W w 4 kHz
Zgodność produktu	Przebiegielność częstotliwości ATV630 montaż naścienny, silnik: 0,75 kW, 380...480 V Przebiegielność częstotliwości ATV630 montaż naścienny, silnik: 1,5 kW, 380...480 V Przebiegielność częstotliwości ATV630 montaż naścienny, silnik: 2,2 kW, 380...480 V Przebiegielność częstotliwości ATV630 montaż naścienny, silnik: 0,75 kW, 200...240 V Przebiegielność częstotliwości ATV650 montaż naścienny, silnik: 0,75 kW, 380...480 V Przebiegielność częstotliwości ATV650 montaż naścienny, silnik: 1,5 kW, 380...480 V Przebiegielność częstotliwości ATV650 montaż naścienny, silnik: 2,2 kW, 380...480 V Przebiegielność częstotliwości ATV930 montaż naścienny, silnik: 0,75 kW, 380...480 V Przebiegielność częstotliwości ATV930 montaż naścienny, silnik: 1,5 kW, 380...480 V Przebiegielność częstotliwości ATV930 montaż naścienny, silnik: 2,2 kW, 380...480 V Przebiegielność częstotliwości ATV930 montaż naścienny, silnik: 0,75 kW, 200...240 V Przebiegielność częstotliwości ATV950 montaż naścienny, silnik: 0,75 kW, 380...480 V Przebiegielność częstotliwości ATV950 montaż naścienny, silnik: 1,5 kW, 380...480 V Przebiegielność częstotliwości ATV950 montaż naścienny, silnik: 2,2 kW, 380...480 V
Przylączy elektryczne	blok zacisków, zdolność łączeniowa: 6 mm² / AWG 10
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	<= 1000 m bez zmniejszania wartości znamionowej prądu 1000...4000 m ze zmniejszaniem prądu o 1% na 100 m
Częstotliwość przełączania	4...8 kHz
Maximum output frequency	100 Hz
Maximum voltage drop at rated load	8 %
Dopuszczalne napięcie	480 V prąd przemienny (AC)
Prąd maksymalny	1.20 x prąd znamionowy (czas trwania = 60 s)
Szerokość	220 mm
Wysokość	455 mm
Głębokość	210 mm
Masa produktu	10 kg

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP20 IP21 (z zestawem VW3A53901)
Odporność na czynniki środowiskowe	Odporność na zanieczyszczenie biologiczne klasa 3B1 zgodnie z IEC 60721-3-3 Odporność na zanieczyszczenie chemiczne klasa 3C3 zgodnie z IEC 60721-3-3 Odporność na kurz klasa 3S3 zgodnie z IEC 60721-3-3
Stopień zanieczyszczenia	2 zgodnie z IEC 61800-5-1
Wilgotność względna	5...95 % bez kondensacji
Temperatura otoczenia dla pracy	50...60 °C (ze zmniejszaniem prądu o 1,5% na °C) -15...50 °C (bez zmniejszania wartości znamionowej prądu)
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Odporność mechaniczna	Wstrząsy klasa 3M4 zgodnie z IEC 60721-3-3 Wibracje klasa 3M4 zgodnie z IEC 60721-3-3

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	51,000 cm
Szerokość opakowania 1	60,000 cm
Długość opakowania 1	80,000 cm
Waga opakowania 1	22,000 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

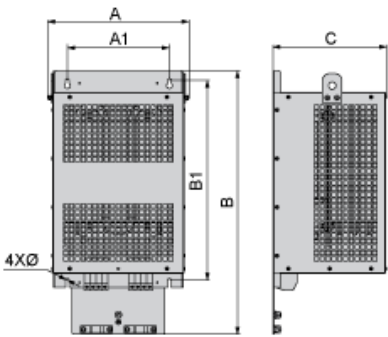
Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Arkusz danych produktu

VW3A5401

Dimensions Drawings

Dimensions



Dimensions in mm

A	B	C	A1	B1	Ø
210	445	210	160	351	7

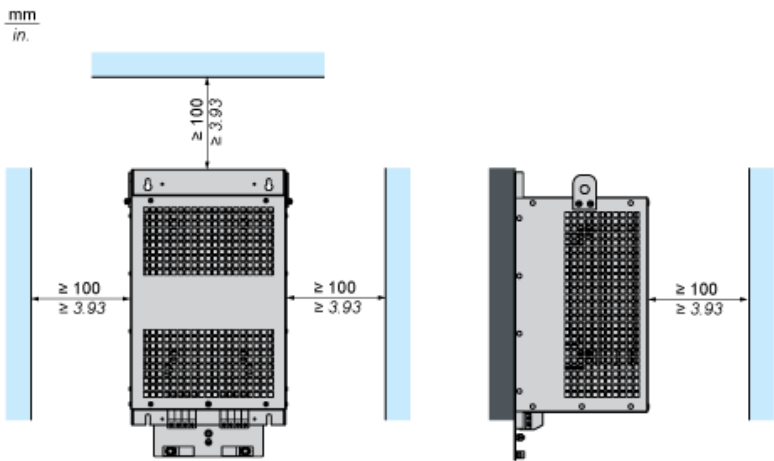
Dimensions in in.

A	B	C	A1	B1	Ø
8.3	17.5	8.3	6.3	13.8	0.28

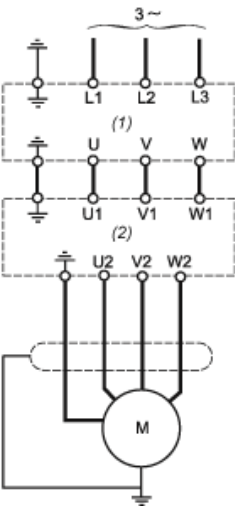
Arkusz danych produktu VW3A5401

Mounting and Clearance

Mounting and Clearance



Recommended Schema



- (1) Drive
- (2) Filter

Zalecane zamienniki