

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

VW3A4702

EMC ulazni filter - za frekventne regulatore -
trofazno napajanje



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Altivar
Tip proizvoda ili komponente	EMC ulazni filter
Kompatibilnost grupe proizvoda	Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900
Kompatibilnost proizvoda	Frekventni regulator ATV630 montaža na zid, motor: 3 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV630 montaža na zid, motor: 4 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV630 montaža na zid, motor: 5,5 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV630 montaža na zid, motor: 2,2 kW, 200...240 V Frekventni regulator ATV630 montaža na zid, motor: 3 kW, 200...240 V Frekventni regulator ATV650 montaža na zid, motor: 3 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV650 montaža na zid, motor: 4 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV650 montaža na zid, motor: 5,5 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV930 montaža na zid, motor: 3 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV930 montaža na zid, motor: 4 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV930 montaža na zid, motor: 5,5 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV930 montaža na zid, motor: 2,2 kW, 200...240 V Frekventni regulator ATV930 montaža na zid, motor: 3 kW, 200...240 V Frekventni regulator ATV950 montaža na zid, motor: 3 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV950 montaža na zid, motor: 4 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV950 montaža na zid, motor: 5,5 kW, 380...480 V
Specifične primene proizvoda	Ulazni filter za radio smetnje
[in] nazivna struja	15 A
Termički gubici	2,25 W
Broj faza mreže	Trofazno

Dopunske informacije

Električna veza	Priključak 4 mm ² AWG 12
Maksimalna dužina kabla motora	150 M oklopljen motorni kabl 4 kHz u skladu sa IEC 61800-3 kategorija C2, 380...480 V 300 M oklopljen motorni kabl 4 kHz u skladu sa IEC 61800-3 kategorija C3, 380...480 V 150 M oklopljen motorni kabl 4 kHz u skladu sa IEC 61800-3 kategorija C2, 200...240 V 300 M oklopljen motorni kabl 4 kHz u skladu sa IEC 61800-3 kategorija C3, 200...240 V 50 M oklopljen motorni kabl 4 kHz u skladu sa IEC 61800-3 kategorija C1, 200...240 V 50 m oklopljen motorni kabl 4 kHz u skladu sa IEC 61800-3 kategorija C1, 380...480 V
Maksimalno curenje struje	7,6 MA pri 400 V 50 Hz TN 7,6 mA pri 400 V 50 Hz TT
Napon napajanja	200...240 V 380...480 V
Tolerancija	10 %
Mehanička robusnost	Udara klasa 3M4 u skladu sa IEC 60721-3-3 Vibracije klasa 3M4 u skladu sa IEC 60721-3-3
Širina	75 mm
Visina	240 mm
Dubina	140 mm
Masa proizvoda	2,4 kg

Okruženje

Ip stepen zaštite	IP20montaža strana uz stranu IP21sa setom VW3A47902
Relativna vlažnost	5...95 % bez kondenzacije u skladu sa IEC 61800-5-1
Temperatura okoline za rad	-10...50 °C (bez smanjenja struje) 50...60 °C (sa smanjenjem vrednosti struje 1.5 % na °C)
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Nadmorska visina za rad uređaja	0...1000 m bez smanjenja struje 1000...4000 m sa smanjenjem vrednosti struje 1 % na 100 m
Standardi	IEC 61800-3

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	14,500 cm
Package 1 Width	20,000 cm
Package 1 Length	32,000 cm
Package 1 Weight	2,501 kg
Unit Type of Package 2	P06
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	45,000 cm
Package 2 Width	80,000 cm
Package 2 Length	60,000 cm
Package 2 Weight	39,452 kg

Održivost ponude

Propis REACh	 REACH Deklaracija
REACh bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)  EU RoHS deklaracija
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da

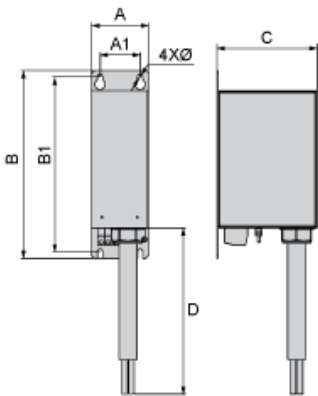
RoHS regulativa za Kinu

 [RoHS Deklaracija Za Kinu](#)

Informacije o RoHS izuzecima

 [Da](#)

Dimensions



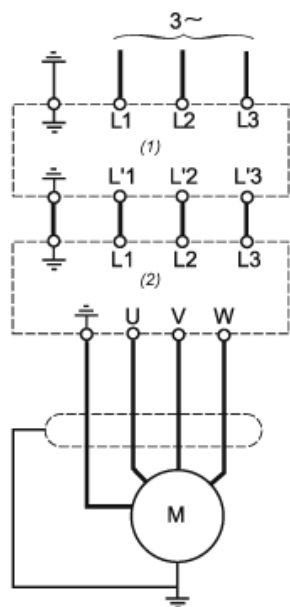
Dimensions in mm

A	B	C	D	A1	B1	Ø
75	240	140	500	45	220	7

Dimensions in in.

A	B	C	D	A1	B1	Ø
3	9.4	5.5	19.7	1.8	8.7	0.28

Recommended Schema



- (1) Filter
- (2) Drive