



Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

VW3A5406

izlazni sinusni filter - 180 A - za frekventne regulatore

Osnovne informacije

Tip proizvoda ili komponente	Sinusni filter
Kompatibilnost grupe proizvoda	Altivar Process ATV900 Altivar Process ATV600
Specifične primene proizvoda	Izlazni filter

Dopunske informacije

Maksimalna dužina kabla motora	1000 M neoklopljen kabl 500 m oklopljen kabl
[in] nazivna struja	180 A
Termički gubici	411 W pri 4 kHz
Kompatibilnost proizvoda	Frekventni regulator ATV630 montaža na zid, motor: 30 kW, 200...240 V Frekventni regulator ATV630 montaža na zid, motor: 37 kW, 200...240 V Frekventni regulator ATV630 montaža na zid, motor: 45 kW, 200...240 V Frekventni regulator ATV630 montaža na zid, motor: 55 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV630 montaža na zid, motor: 75 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV630 montaža na zid, motor: 90 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV650 montaža na zid, motor: 55 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV650 montaža na zid, motor: 75 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV650 montaža na zid, motor: 90 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV930 montaža na zid, motor: 30 kW, 200...240 V Frekventni regulator ATV930 montaža na zid, motor: 37 kW, 200...240 V Frekventni regulator ATV930 montaža na zid, motor: 45 kW, 200...240 V Frekventni regulator ATV930 montaža na zid, motor: 55 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV930 montaža na zid, motor: 75 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV930 montaža na zid, motor: 90 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV950 montaža na zid, motor: 55 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV950 montaža na zid, motor: 75 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV950 montaža na zid, motor: 90 kW, 380...480 V
Električna veza	M10 bakarna sabirnica, kapacitet priključka: 120 mm ² / AWG 4/0
Nadmorska visina za rad uređaja	<= 1000 m bez smanjenja struje 1000...4000 m sa smanjenjem vrednosti struje 1 % na 100 m
Frekvencija preklapanja	2.5...6 kHz
Maksimalna izlazna frekvencija	100 Hz
Maksimalni pad napona na nazivnom opterećenju	8 %
Dopustivi napon	480 V AC
Maksimalna struja	1.20 x nazivna struja (trajanje = 60 s)
Širina	430 mm
Visina	350 mm
Dubina	495 mm
Masa proizvoda	90 kg

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovenavedenih informacija.

Okruženje

Ip stepen zaštite	IP00
Karakteristike okruženja	Otpornost na biološko zagađenje klasa 3B1 u skladu sa IEC 60721-3-3 Otpornost na hemijsko zagađenje klasa 3C3 u skladu sa IEC 60721-3-3 Otpornost na zagađenje prašinom klasa 3S3 u skladu sa IEC 60721-3-3
Stepen zaprljanosti	3 u skladu sa IEC 61800-5-1
Relativna vlažnost	5...95 % bez kondenzacije
Temperatura okoline za rad	50...60 °C (sa smanjenjem vrednosti struje 1.5 % na °C) -15...50 °C (bez smanjenja struje)
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Mehanička robusnost	Udara klasa 3M4 u skladu sa IEC 60721-3-3 Vibracije klasa 3M4 u skladu sa IEC 60721-3-3

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	73,000 cm
Package 1 Width	45,000 cm
Package 1 Length	80,000 cm
Package 1 Weight	98,000 kg

Održivost ponude

Pakovanje bez plastike	Ne
Pakovanje sa recikliranim kartonom	Ne
Uredba REACh	REACH Deklaracija
Bez SVHC-a REACh	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
Informacije o izuzeću od RoHS	Da
Kina RoHS regulacija	RoHS Deklaracija Za Kinu
Povraćaj	No