



# Tehničke karakteristike proizvoda

## Karakteristike

# VW3A5407

## izlazni sinusni filter - 305 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	305 A
Termički gubici	676 W pri 4 kHz
Kompatibilnost proizvoda	Frekventni regulator ATV630 montaža na zid, motor: 55 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV630 montaža na zid, motor: 110 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV630 montaža na zid, motor: 132 kW, 200...240 V Frekventni regulator ATV630 montaža na zid, motor: 160 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV930 montaža na zid, motor: 55 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV930 montaža na zid, motor: 110 kW, 380...480 V Frekventni regulator ATV930 montaža na zid, motor: 132 kW, 200...240 V Frekventni regulator ATV930 montaža na zid, motor: 160 kW, 380...480 V
Električna veza	M10 bakarna sabirnica, kapacitet priključka: 300 mm <sup>2</sup> / 500 kcmil
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	460 mm
Visina	370 mm
Dubina	565 mm
Masa proizvoda	131 kg

### 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	56,500 cm
Package 1 Width	46,000 cm
Package 1 Length	37,000 cm
Package 1 Weight	138,500 kg

## Održivost ponude

Pakovanje bez plastike	Ne
Pakovanje sa recikliranim kartonom	Ne
Uredba REACH	<a href="#">REACH Deklaracija</a>
Bez SVHC-a REACH	Da
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) <a href="#">EU RoHS deklaracija</a>
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o izuzeću od RoHS	<a href="#">Da</a>
Kina RoHS regulacija	<a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Povraćaj	No