

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

VW3A4559

linijska prigušnica-0.12 mH - 222 A -trofazna -
278 W - za frekventne regulatore



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Altivar
Tip proizvoda ili komponente	Linjska prigušnica
Kompatibilnost proizvoda	ATV61HC11N4D - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru ATV61QC11N4 - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru ATV71HC11N4 - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru ATV71HD90N4 - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru ATV71QD90N4 - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru ATV61HD55M3X - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru
Number of phases	Trofazno
Kompatibilnost grupe proizvoda	Altivar 61 Altivar 61Q Altivar 71Q Altivar 71
Primena uređaja	Smanjenje strujnih harmonika
Vrednost induktivnosti	0,12 mH
[in] nazivna struja	222 A
Struja saturacije	346 A
Termički gubici	278 W
Električna veza	Ogoljene žice 11 mm

Dopunske informacije

Power supply frequency	50...60 Hz
Maksimalna struja	1.65 x nazivna struja (trajanje = 60 s)
Maksimalni pad napona na nazivnom opterećenju	5 %
Električna klasa izolacije	Klasa F
Minimalna odobrena udaljenost	5,5 mm IEC 60664
Puzna staza	11,5 mm u skladu sa IEC 60664
Masa proizvoda	35 kg
Širina	320 mm
Visina	380 mm
Dubina	210 mm

Okruženje

Standardi	IEC 60076 (sa HD398) EN 50178 VDE 0160 nivo 1
Ip stepen zaštite	Prigušnica: IP00 Priključci: IP00
Karakteristike okruženja	3B1 u skladu sa IEC 721-3-3 3C2 u skladu sa IEC 721-3-3 3S1 u skladu sa IEC 721-3-3
Stepen zaprljanosti	2 u skladu sa EN 50178
Otpornost na vibracije	1 gn (f= 13...200 Hz) u skladu sa IEC 60068-2-6 1.5 mm između pikova (f= 3...13 Hz) u skladu sa IEC 60068-2-6

Otpornost na udare	15 gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27
Relativna vlažnost	0...95 %
Temperatura okoline za rad	45...55 °C (sa promenom struje od 2 % na °C) 0...45 °C (bez smanjenja struje)
Temperatura okoline za skladištenje	-25...70 °C
Nadmorska visina za rad uređaja	<= 1000 m without current derating 1000...3000 m with current derating 1 % per 100 m

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	53,000 kg
Pakovanje 1 visina	4,200 dm
Pakovanje 1 širina	3,800 dm
Pakovanje 1 dužina	5,800 dm

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
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------