

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

VW3A4568

linijska prigušnica-0.085 mH - 300 A -trofazna-
315 W - za frekventne regulatore



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Altivar
Tip proizvoda ili komponente	Linjska prigušnica
Kompatibilnost proizvoda	ATV61HC16N4D - linijska prigušnica - 2 po frekventnom regulatoru ATV61HC50Y - linijska prigušnica - 2 po frekventnom regulatoru ATV61QC16N4 - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru ATV61QC50Y - linijska prigušnica - 2 po frekventnom regulatoru ATV71HC40Y - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru ATV71QC13N4 - linijska prigušnica - 2 po frekventnom regulatoru ATV71QC40Y - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru ATV61HD75M3X - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru
Number of phases	Trofazno
Kompatibilnost grupe proizvoda	Altivar 61Q Altivar 61 Altivar 71Q Altivar 71
Primena uređaja	Smanjenje strujnih harmonika
Vrednost induktivnosti	0,085 mH
[in] nazivna struja	300 A
Struja saturacije	474 A
Termički gubici	315 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	46 kg
Širina	320 mm
Visina	385 mm
Dubina	210 mm

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 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 ovde navedenih informacija.

Okruženje

Standardi	EN 50178 VDE 0160 nivo 1 IEC 60076 (sa HD398)
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 derating 1000...3000 m with current derating 1 % per 100 m

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	54,750 kg
Pakovanje 1 visina	4,300 dm
Pakovanje 1 širina	4,000 dm
Pakovanje 1 dužina	4,800 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
-----------	-----------