

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

VW3A4562

linijska prigušnica - 0.049 mH - 429 A - trofazna
- 278 W - za fr. regulatore



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Altivar
Tip proizvoda ili komponente	Linjska prigušnica
Kompatibilnost proizvoda	ATV71HD55M3X - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru
Number of phases	Trofazno
Kompatibilnost grupe proizvoda	Altivar 71
Primena uređaja	Smanjenje strujnih harmonika
Vrednost induktivnosti	0,049 mH
[in] nazivna struja	429 A
Struja saturacije	855 A
Termički gubici	278 W
Električna veza	Ogoljene žice 13 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	50 kg

Okruženje

Standardi	IEC 60076 (sa HD398) VDE 0160 nivo 1 EN 50178
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

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.

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	55,000 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
-----------	-----------