Tehničke karakteristike proizvoda
Karakteristike

VW3A4510
DC prigušnica - 0.52 mH - 85 A - za frekventne regulatore

Osnovne informacije

Tip proizvoda ili komponente	DC prigušnica
Kompatibilnost grupe proizvoda	Altivar 61 Altivar 71
Primena uređaja	Smanjenje strujnih harmonika
Vrednost induktivnosti	0,52 mH
[in] nazivna struja	84,5 A
Termički gubici	98,3 W
Kompatibilnost proizvoda	ATV71WD37N4 ATV71WD30N4 ATV61HD15M3X ATV71WD22N4 ATV71HD22N4 ATV71HD11M3X ATV71HD30N4 ATV61HD30N4 ATV61HD11M3X ATV71HD15M3X ATV71HD37N4 ATV61HD22N4 ATV61HD37N4
Električna veza	Kolo uzemljenja priključak, kapacitet priključka: 10 mm² (AWG 6) Napajanja priključak, kapacitet priključka: 35 mm² (AWG 0)

Dopunske informacije

Broj faza mreže	Trofazne
Frekvencija napajanja	50...60 Hz
Maksimalni pad napona na nazivnom opterećenju	6 %
Maksimalna struja	1.65 x nazivna struja (trajanje = 60 s)
Moment pritezanja	1.2...1.4 N.m za kolo uzemljenja 2.5...3 N.m za napajanja
Visina	171 mm
Širina	126 mm
Dubina	170 mm
Masa proizvoda	6,4 kg

Okruženje

Ip stepen zaštite	IP20
Relativna vlažnost	0…95 %
Temperatura okoline za rad	50…60 °C (sa smanjenjem vrednosti struje 2.2 % na °C) -10…50 °C (bez smanjenja struje)
Temperatura okoline za skladištenje	-40…65 °C
Nadmorska visina za rad uređaja	<= 1000 m bez smanjenja struje 1000...3000 m sa smanjenjem vrednosti struje 1 % na 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 ovdenavedenih informacija.

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

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci