



Teknisk informasjon

Produktspekter	Altivar
Produkt eller type komponent	Line choke
Kompatibilitet	ATV61HC13N4D - line choke - 1 per drive ATV61HC25Y - line choke - 1 per drive ATV61QC13N4 - line choke - 1 per drive ATV61QC25Y - line choke - 1 per drive ATV71HC13N4 - line choke - 1 per drive ATV71HC20Y - line choke - 1 per drive ATV71QC11N4 - line choke - 1 per drive ATV71QC20Y - line choke - 1 per drive
Number of phases	Tre-fase
Serie kompatibilitet	Altivar 61Q Altivar 71 Altivar 71Q Altivar 61
Applikasjon	Reduksjon av strømharmoniske
Verdien av induktans	0,098 mH
[In] merkestrøm	264 A
Saturation current	530 A
Varmetap	245 W
Elektrisk tilkobling	Bare wires diameter: 11 mm

Komplementær

Power supply frequency	50...60 Hz
Max strøm	1.65 x nominell strøm (varighet = 60 s)
Maximum voltage drop at rated load	5 %
Elektrisk isolasjonsklasse	Klasse F
Minimum clearance distance	5,5 mm IEC 60664
Leakage distance	11,5 mm i samsvar med IEC 60664
Vekt	43 kg
Bredde	320 mm
Høyde	380 mm
Dybde	210 mm

Miljø

Standarder	IEC 60076 (with HD398) VDE 0160 nivå 1 EN 50178
IP-grad	Choke: IP00 Terminaler: IP00
Miljødata	3B1 i samsvar med IEC 721-3-3 3C2 i samsvar med IEC 721-3-3 3S1 i samsvar med IEC 721-3-3
Forurensninggrad	2 i samsvar med EN 50178
Vibrasjonsmotstand	1 gn (f= 13...200 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6 1.5mm topp til topp (f= 3...13 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	15 gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27
Relativ fuktighet	0...95 %
Omgivelsestemperatur for drift	45...55 °C (med strømlastreduksjon på 2 % per °C) 0...45 °C (uten strøm belastningsreduksjon)

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yrelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Omgivelsestemperatur for lagring	-25...70 °C
Operating altitude	<= 1000 m uten strøm belastningsreduksjon 1000...3000 m med dagens effektreduksjon 1% per 100 m

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	51 kg
Forpakning 1 høyde	42 cm
Forpakning 1 bredde	38 cm
Forpakning 1 lengde	58 cm

Offer Sustainability

REACH-regelverk	REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-Erklæring

Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------