



Teknisk informasjon

Produktspekter	Altivar
Produkt eller type komponent	Line choke
Kompatibilitet	ATV61HC40N4D - line choke - 1 per drive ATV71HC31N4 - line choke - 1 per drive
Number of phases	Tre-fase
Serie kompatibilitet	Altivar 71 Altivar 61
Applikasjon	Reduksjon av strømharmoniske
Verdien av induktans	0,032 mH
[In] merkestrøm	720 A
Saturation current	1352 A
Varmetap	428 W
Elektrisk tilkobling	Bare wires diameter: 13 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	82 kg
Bredde	385 mm
Høyde	445 mm
Dybde	275 mm

Miljø

Standarder	EN 50178 VDE 0160 nivå 1 IEC 60076 (with HD398)
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)
Omgivelsestemperatur for lagring	-25...70 °C
Operating altitude	<= 1000 m uten strøm belastningsreduksjon <= 1000 m uten lastreduksjon 1000...3000 m med dagens effektreduksjon 1% per 100 m

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen 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 egnet og fullstendig risikovurdering, 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.

Packing Units

Forpakning 1 vekt	75,500 kg
Forpakning 1 høyde	7,000 dm
Forpakning 1 bredde	5,000 dm
Forpakning 1 lengde	5,000 dm

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

Garantiperiode

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