



Teknisk informasjon

Produktspekter	Altivar
Produkt eller type komponent	Line/motor choke
Kompatibilitet	LXM32MD85N4 - line choke - 1 per drive LXM32MC10N4 - line choke - 1 per drive Variable speed drive ATV340 motor: 15 kW 380...480 V - line choke - 1 per drive ATV61CD15N4 - motor choke - 1 per drive ATV61HD11M3X - line choke - 1 per drive ATV61HD15N4 - motor choke - 1 per drive ATV61HD18N4 - line choke - 1 per drive ATV61HD22N4 - line choke - 1 per drive ATV61HD30Y - line choke - 1 per drive ATV61HD37Y - line choke - 1 per drive ATV61HD45Y - line choke - 1 per drive ATV61HU75M3 - line choke - 1 per drive ATV61KD15N4 - motor choke - 1 per drive ATV61WD18N4 - line choke - 1 per drive ATV61WD18N4C - line choke - 1 per drive ATV61WD22N4 - line choke - 1 per drive ATV61WD22N4C - line choke - 1 per drive ATV71HD11M3X - line choke - 1 per drive ATV71HD18N4 - line choke - 1 per drive ATV71HD22N4 - line choke - 1 per drive ATV71HD30Y - line choke - 1 per drive ATV71HD37Y - line choke - 1 per drive ATV71HD45Y - line choke - 1 per drive ATV71HU75M3 - line choke - 1 per drive ATV71WD18N4 - line choke - 1 per drive ATV71WD22N4 - line choke - 1 per drive ATV312HD11M3 - line choke - 1 per drive ATV312HD15M3 - line choke - 1 per drive ATV32HD15N4 - motor choke - 1 per drive Variable speed drive ATV340 motor: 18 kW 380...480 V - line choke - 1 per drive Variable speed drive ATV340 motor: 22 kW 380...480 V - line choke - 1 per drive Variable speed drive ATV320 motor: 15 kW 380 - 500 V - Tre-fase - motor choke - 1 per drive Variable speed drive ATV320 motor: 11 kW 200 - 240 V - Tre-fase - line choke - 1 per drive Variable speed drive ATV320 motor: 15 kW 200 - 240 V - Tre-fase - line choke - 1 per drive Variable speed drive ATV630 motor: 30 kW 500...690 V - Tre-fase - line choke - 1 per drive Variable speed drive ATV630 motor: 37 kW 500...690 V - Tre-fase - line choke - 1 per drive Variable speed drive ATV630 motor: 45 kW 500...690 V - Tre-fase - line choke - 1 per drive Variable speed drive ATV930 motor: 30 kW 500...690 V - Tre-fase - line choke - 1 per drive Variable speed drive ATV930 motor: 37 kW 500...690 V - Tre-fase - line choke - 1 per drive Variable speed drive ATV930 motor: 45 kW 500...690 V - Tre-fase - line choke - 1 per drive Variable speed drive ATV630 motor: 600 V - Tre-fase - line choke - 40 hp - 1 per drive Variable speed drive ATV630 motor: 600 V - Tre-fase - line choke - 50 hp - 1 per drive Variable speed drive ATV630 motor: 600 V - Tre-fase - line choke - 60 hp - 1 per drive Variable speed drive ATV930 motor: 600 V - Tre-fase - line choke - 40 hp - 1 per drive Variable speed drive ATV930 motor: 600 V - Tre-fase - line choke - 50 hp - 1 per drive Variable speed drive ATV930 motor: 600 V - Tre-fase - line choke - 60 hp - 1 per drive
Number of phases	Tre-fase

Serie kompatibilitet	Altivar 32 Altivar Machine ATV340 Lexium 62 Altivar 71 Altivar Machine ATV320 Altivar 312 Altivar Process ATV900 Altivar Process ATV600 Altivar 61 Lexium 32 Easy Altivar 310
Applikasjon	Reduksjon av overspenninger på motorklemmene Reduksjon av strømharmoniske
Verdien av induktans	0,5 mH
[In] merkestrøm	60 A
Varmetap	94 W
Elektrisk tilkobling	Klemme 35 mm ² / AWG 0, 2,5...3 N.m

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	11 kg
Bredde	180 mm
Høyde	210 mm
Dybde	165 mm

Miljø

Standarder	EN 50178 IEC 60076 (with HD398) VDE 0160 nivå 1
IP-grad	Choke: IP00 Terminaler: IP10
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

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	11,52 kg
Forpakning 1 høyde	20,3 cm
Forpakning 1 bredde	34 cm
Forpakning 1 lengde	28,5 cm
Enhetstype forpakning 2	P06
Antall enheter forpakning 2	8
Forpakning 2 vekt	105,16 kg

Forpakning 2 høyde	73,5 cm
Forpakning 2 bredde	80 cm
Forpakning 2 lengde	60 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

Garantiperiode

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