



Teknisk informasjon

Produkt eller type komponent	DC choke
Serie kompatibilitet	Altivar 71 Altivar 61
Applikasjon	Reduksjon av strømharmoniske
Verdien av induktans	1,6 mH
[In] merkestrøm	27,4 A
Varmetap	43 W
Produktkompatibilitet	ATV71PD11N4Z ATV71HU30M3 ATV61HD11N4 ATV71HD11N4 ATV71WD11N4 ATV61HU30M3
Elektrisk tilkobling	Jordfeil klemme, tilkoblingskapasitet: 10 mm2 (AWG 6) Strømforsyning klemme, tilkoblingskapasitet: 6 mm2 (AWG 8)

Komplementær

Antall faser i nettverket	3 faser
Nettfrekvens	50...60 Hz
Maximum voltage drop at rated load	6 %
Max strøm	1.65 x nominell strøm (varighet = 60 s)
Tiltrekningsmoment	1.2...1.4 N.m for jordfeil 0.8...1 N.m for strømforsyning
Høyde	134 mm
Bredde	96 mm
Dybde	130 mm
Vekt	3 kg

Miljø

IP-grad	IP20
Relativ fuktighet	0...95 %
Omgivelsestemperatur for drift	50...60 °C (med strømlastreduksjon på 2,2 % per °C) -10...50 °C (uten strøm belastningsreduksjon)
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...65 °C
Operating altitude	<= 1000 m uten strøm belastningsreduksjon 1000...3000 m with current derating 1 % per 100 m

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	3,205 kg
Forpakning 1 høyde	17 cm
Forpakning 1 bredde	18 cm
Forpakning 1 lengde	21 cm
Enhetstype forpakning 2	P06
Antall enheter forpakning 2	30
Forpakning 2 vekt	109,15 kg

Forpakning 2 høyde	80 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
---------	-----------