



Teknisk informasjon

Produktspekter	Altivar
Produkt eller type komponent	EMC inngangsfilter
Serie kompatibilitet	Altivar 312 Altivar Machine ATV320 Altivar 212
Kompatibilitet	ATV212HD11M3X ATV212HD15M3X ATV212HD18M3X ATV312HD11M3 ATV312HD15M3 Variable speed drive ATV320...C motor: 11 kW, 200...240 V Tre-fase Variable speed drive ATV320...C motor: 15 kW, 200...240 V Tre-fase
Produktspesifikk applikasjon	Radio interference input filter
[In] merkestrøm	83 A
Varmetap	16 W for ATV21HD15M3X 23,1 W for ATV21HD18M3X 35,2 W for ATV31HD11M3X 9,1 W for ATV21HD11M3X
Antall faser i nettverket	Tre-fase

Komplementær

Elektrisk tilkobling	Klemme 25 mm ² AWG 2
Tiltrekningsmoment	4,5 N.m
Maximum earth leakage current	14,5 mA på 480 V 60 Hz
Power supply voltage	200...240 V
Toleranse	0,1
Vekt	5,3 kg

Miljø

IP-grad	IP20 IP41 (upper part)
Relativ fuktighet	0...93 % i samsvar med IEC 68-2-3
Omgivelsestemperatur for drift	-10...50 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-25...70 °C
Operating altitude	<= 1000 m uten strøm belastningsreduksjon <= 1000 m without derating 1000...3000 m med dagens effektreduksjon 1% per 100 m
Vibrasjonsmotstand	1 gn (f= 13...150 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 EN/IEC 60068-2-27
Standarder	EN 133200 EN/IEC 61800-3

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	5,108 kg
Forpakning 1 høyde	8,7 cm
Forpakning 1 bredde	38 cm

Forpakning 1 lengde	47,8 cm
Enhetstype forpakning 2	P06
Antall enheter forpakning 2	12
Forpakning 2 vekt	74,3 kg
Forpakning 2 høyde	73,5 cm
Forpakning 2 bredde	60 cm
Forpakning 2 lengde	80 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
---------	-----------