



Teknisk informasjon

Produktspekter	Altivar
Produkt eller type komponent	EMC inngangsfiler
Serie kompatibilitet	Lexium SD3 Altivar 312 Solar Lexium 23 Plus Altivar Machine ATV320 Altivar 312 Altivar 31C Lexium 05
Kompatibilitet	Servo drive LXM23 motor: 0,1 kW Servo drive LXM23 motor: 0,2 kW Servo drive LXM23 motor: 0,4 kW ATV312H018M2 ATV312H037M2 ATV312H055M2 ATV312H075M2 ATV31C018M2 ATV31C037M2 ATV31C055M2 ATV31C075M2 LXM05AD10F1 LXM05AD10M2 LXM05BD10F1 LXM05BD10M2 LXM05CD10M2 Variable speed drive ATV320...C motor: 0,18 kW, 200...240 V enfase Variable speed drive ATV320...C motor: 0,37 kW, 200...240 V enfase Variable speed drive ATV320...C motor: 0,55 kW, 200...240 V enfase Variable speed drive ATV320...C motor: 0,75 kW, 200...240 V enfase Variable speed drive ATV320...W/ATV320...WS motor: 0,18 kW, 200...240 V enfase Variable speed drive ATV320...W/ATV320...WS motor: 0,37 kW, 200...240 V enfase Variable speed drive ATV320...W/ATV320...WS motor: 0,55 kW, 200...240 V enfase Variable speed drive ATV320...W/ATV320...WS motor: 0,75 kW, 200...240 V enfase
Produktspesifikk applikasjon	Radio interference input filter
[in] merkestrøm	9 A
Varmetap	3,7 W for ATV31C018M2
Antall faser i nettverket	Enfase

Komplementær

Maximum earth leakage current	100 mA 50 Hz
Power supply voltage	200...240 V
Toleranse	0,1
Vekt	0,6 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
Driftshøyde	<= 1000 m uten strøm belastningsreduksjon 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 IEC 60068-2-27
Standarder	IEC 61800-3

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	5,000 cm
Pakke 1 Bredde	18,700 cm
Pakke 1 Vekt	24,000 cm
Package 1 Weight	499,000 g
Enhetstype pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	7
Pakke 2 Høyde	30 cm
Pakke 2 Bredde	30 cm
Pakke 2 Lengde	40 cm
Pakke 2 Vekt	3,891 kg
Enhetstype pakke 3	P06
Antall enheter i pakke 3	56
Pakke 3 Høyde	75,000 cm
Pakke 3 Bredde	60,000 cm
Pakke 3 Lengde	80,000 cm
Pakke 3 Vekt	42,148 kg

Bærekraftig

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
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja

Logistisk informasjon

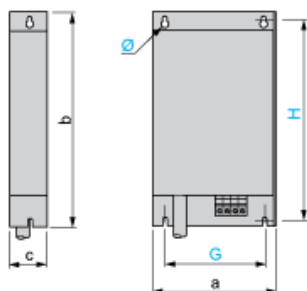
Opprinnelsesland	TH
------------------	----

Garantiperiode

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

Additional EMC Input Filters

Dimensions



Dimensions in mm

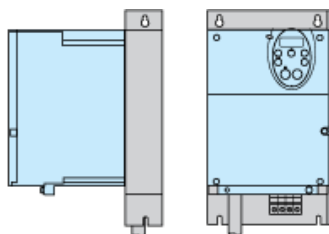
a	b	c	G	H	Ø
72	195	37	52	180	4.5

Dimensions in in.

a	b	c	G	H	Ø
2.83	7.68	1.46	2.05	7.09	0.18

Additional EMC Input Filter

Mounting the Filter under the Drive



Mounting the Filter next to the Drive

