



Teknisk informasjon

Produktspekter	Altivar
Produkt eller type komponent	EMC inngangsfilter
Serie kompatibilitet	Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900
Kompatibilitet	Variable speed drive ATV630 veggmontering, motor: 110 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV630 veggmontering, motor: 132 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV630 veggmontering, motor: 55 kW, 200...240 V Variable speed drive ATV930 veggmontering, motor: 110 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV930 veggmontering, motor: 132 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV930 veggmontering, motor: 55 kW, 200...240 V
Produktspesifikk applikasjon	Radio interference input filter
[in] merkestrøm	240 A
Antall faser i nettverket	Tre-fase

Komplementær

Elektrisk tilkobling	Copper bar M10
Maks motorkabel lengde	150 M skjermet motorkabel 4 kHz i samsvar med IEC 61800-3 kategori C2, 380...480 V 300 M skjermet motorkabel 4 kHz i samsvar med IEC 61800-3 kategori C3, 380...480 V 150 M skjermet motorkabel 4 kHz i samsvar med IEC 61800-3 kategori C2, 200...240 V 300 M skjermet motorkabel 4 kHz i samsvar med IEC 61800-3 kategori C3, 200...240 V 50 m skjermet motorkabel 4 kHz i samsvar med IEC 61800-3 kategori C1, 200...240 V
Maximum earth leakage current	27,8 MA på 400 V 50 Hz TN 27,8 mA på 400 V 50 Hz TT
Power supply voltage	380...480 V 200...240 V
Toleranse	0,1
Mekanisk robusthet	Støt klasse 3M4 i samsvar med IEC 60721-3-3 Vibrasjoner klasse 3M4 i samsvar med IEC 60721-3-3
Bredde	260 mm
Høyde	520 mm
Dybde	117 mm
Vekt	15 kg

Miljø

IP-grad	IP00
Relativ fuktighet	5...95 % uten kondens i samsvar med IEC 61800-5-1
Omgivelsestemperatur for drift	-10...50 °C (uten strøm belastningsreduksjon) 50...60 °C (med strømlastreduksjon på 1,5 % per °C)
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Driftshøyde	0...1000 m uten strøm belastningsreduksjon 1000...4000 m med dagens effektreduksjon 1% per 100 m
Standarder	IEC 61800-3

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	19,500 cm
Pakke 1 Bredde	33,000 cm
Pakke 1 Vekt	56,000 cm
Package 1 Weight	13,642 kg
Enhetstype pakke 2	P12
Antall enheter i pakke 2	8
Pakke 2 Høyde	75,000 cm
Pakke 2 Bredde	80,000 cm
Pakke 2 Lengde	120,000 cm
Pakke 2 Vekt	117,636 kg

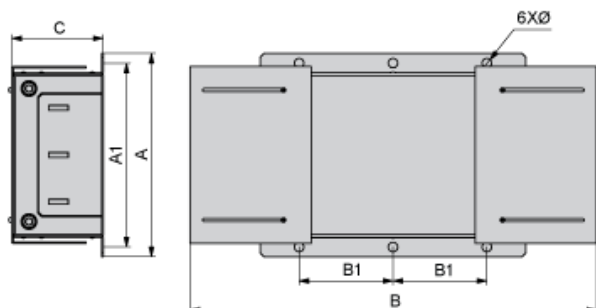
Bærekraftig

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

Garantiperiode

Garanti	18 måneder
---------	------------

Dimensions



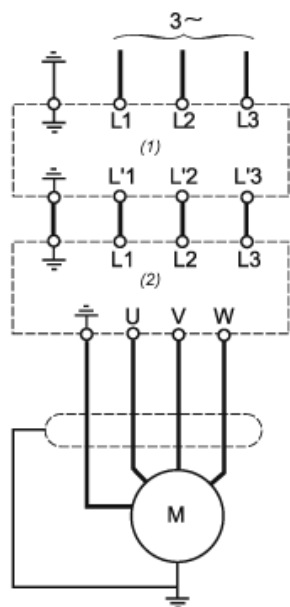
Dimensions in mm

A	B	C	A1	B1	Ø
260	520	117	235	120	12

Dimensions in in.

A	B	C	A1	B1	Ø
10.2	20.4	4.6	9.3	4.7	0.47

Recommended Schema



- (1) Filter
- (2) Drive