



Hauptmerkmale

Produkt- oder Komponententyp	Dv/dt-Filter
Kompatible Produktfamilie	Altivar Prozess ATV900 Altivar Prozess ATV600 Easy Altivar 610 Altivar Maschine ATV340
Produktspezifische Anwendung	Ausgangsfilter
[In] Bemessungsstrom	50 A
Produktkompatibilität	ATV630 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 11 kW, 200 - 240 V ATV630 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 15 kW, 380-480 V ATV630 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 18,5 kW, 380-480 V ATV630 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 22 kW, 380-480 V ATV650 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 15 kW, 380-480 V ATV650 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 18,5 kW, 380-480 V ATV650 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 22 kW, 380-480 V ATV610 Frequenzumrichter - 18,5 kW, 380 - 415 V ATV610 Frequenzumrichter - 22 kW, 380 - 415 V ATV630 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 5,5 kW, 200 - 240 V ATV630 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 7,5 kW, 200 - 240 V ATV930 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 11 kW, 200 - 240 V ATV930 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 15 kW, 380-480 V ATV930 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 18,5 kW, 380-480 V ATV930 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 22 kW, 380-480 V ATV950 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 15 kW, 380-480 V ATV950 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 18,5 kW, 380-480 V ATV950 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 22 kW, 380-480 V
Eingebaute Menge	1
Elektrische Verbindung	Klemmenleiste, Verbindungskapazität: 16 mm ² / AWG 6

Zusatzmerkmale

Max. Motorkabellänge	500 M ungeschirmtes Kabel 300 m abgeschirmtes Kabel
Dv/dt	3000 V/μs max. bei 200 - 240 V 3000 V/μs max. bei 380-480 V
Thermische Verluste	65 W bei 4 kHz
Maximale Ausgangsfrequenz des Antriebs	100 Hz
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-10...50 °C (ohne Strom Deklassierung) 50...60 °C (mit Stromabfall von 1,5 % pro °C)
Betriebshöhe	0 - 1.000 m ohne Strom Deklassierung 1000 - 4000 m mit Strom Deklassierung von 1% pro 100 m
Breite	300 mm
Höhe	560 mm

Tiefe	245 mm
Produktgewicht	18 kg

Montage

Schutzart (IP)	IP20 IP21 (mit Set VW3A53903)
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	38,0 cm
VPE 1 Breite	38,0 cm
VPE 1 Länge	60,0 cm
VPE 1 Gewicht	25,4 kg

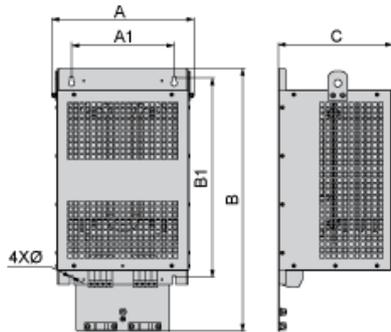
Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------

Abmessungen



Abmessungen in mm

A	B	C	A1	B1	Ø
300	545	245	210	411	7

Abmessungen in in.

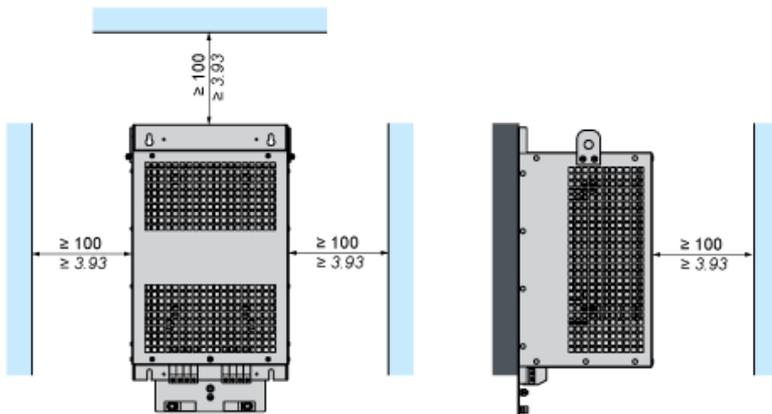
A	B	C	A1	B1	Ø
11,8	21,5	9,6	8,3	16,2	0,28

Montage und Abstände

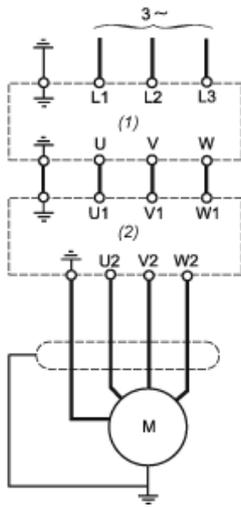


(1) Filter

$\frac{\text{mm}}{\text{in.}}$



Empfohlenes Schema



- (1) Antrieb
- (2) Filter