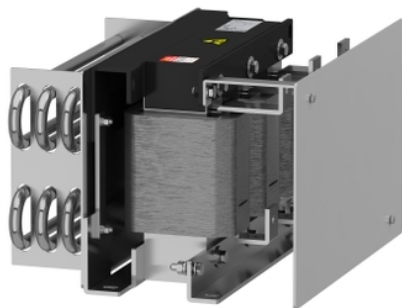




Hauptmerkmale

Produkt- oder Komponententyp	Dv/dt-Filter
Kompatible Produktfamilie	Easy Altivar 610 Altivar Prozess ATV900 Altivar Prozess ATV600
Produktspezifische Anwendung	Ausgangsfilter
[In] Bemessungsstrom	305 A
Produktkompatibilität	ATV630 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 110 kW, 380-480 V ATV630 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 132 kW, 380-480 V ATV630 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 160 kW, 380-480 V ATV630 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 55 kW, 200 - 240 V ATV630 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 75 kW, 200 - 240 V ATV610 Frequenzumrichter - 110 kW, 380 - 415 V ATV610 Frequenzumrichter - 132 kW, 380 - 415 V ATV610 Frequenzumrichter - 160 kW, 380 - 415 V ATV930 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 110 kW, 380-480 V ATV930 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 132 kW, 380-480 V ATV930 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 160 kW, 380-480 V ATV930 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 55 kW, 200 - 240 V ATV930 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 75 kW, 200 - 240 V
Eingebaute Menge	1
Elektrische Verbindung	Kupferschiene M10, Verbindungskapazität: 300 mm ² / 500 kcmil

Zusatzmerkmale

Max. Motorkabellänge	500 M ungeschirmtes Kabel 300 m abgeschirmtes Kabel
Dv/dt	6000 V/μs max. bei 200 - 240 V 6000 V/μs max. bei 380-480 V
Thermische Verluste	287 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	420 mm
Höhe	360 mm
Tiefe	270 mm
Produktgewicht	40 kg

Montage

Schutzart (IP)	IP00
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	43,500 cm
VPE 1 Breite	45,000 cm
VPE 1 Länge	79,000 cm
VPE 1 Gewicht	53,000 kg

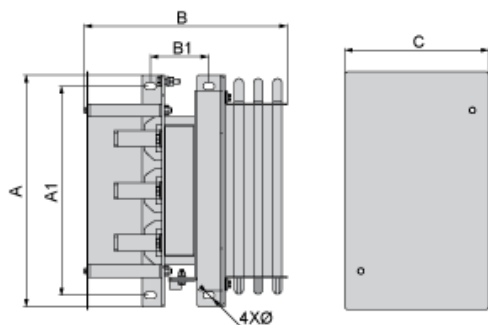
Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übereerfüllung 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 Monate
----------	-----------

Abmessungen



Abmessungen in mm

A	B	C	A1	B1	Ø
420	350	270	360	116	11

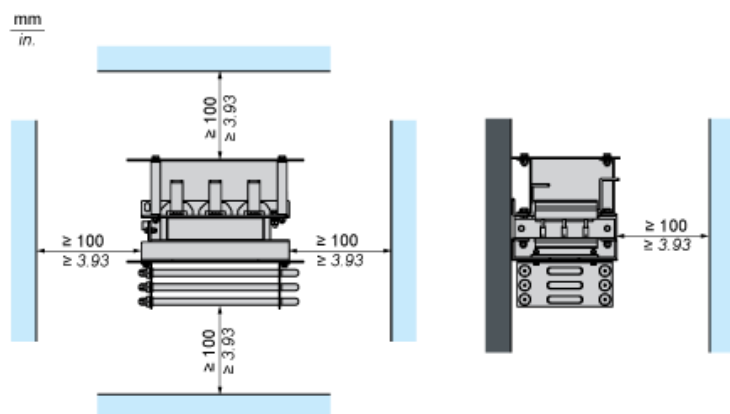
Abmessungen in in.

A	B	C	A1	B1	Ø
16,5	13,8	10,6	14,2	4,6	0,43

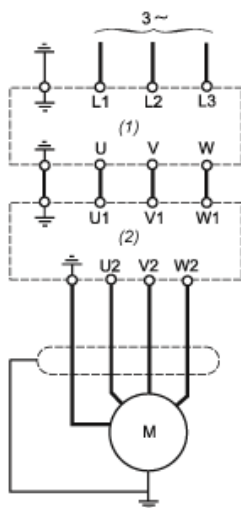
Montage und Abstände



(1) Filter



Empfohlenes Schema



- (1) Antrieb
- (2) Filter