

Hauptmerkmale

Produkt- oder Komponententyp	Sinusfilter
Kompatible Produktfamilie	Altivar Prozess ATV900 Altivar Prozess ATV600
Produktspezifische Anwendung	Ausgangsfiler
[In] Bemessungsstrom	28 A
Thermische Verluste	280 W, 115 °C
Produktkompatibilität	ATV630 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 11 kW, 500-690 V 3 Phasen ATV630 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 15 kW, 500-690 V 3 Phasen ATV630 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 18,5 kW, 500-690 V 3 Phasen ATV630 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 22 kW, 500-690 V 3 Phasen ATV930 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 11 kW, 500-690 V 3 Phasen ATV930 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 15 kW, 500-690 V 3 Phasen ATV930 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 18,5 kW, 500-690 V 3 Phasen ATV930 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 22 kW, 500-690 V 3 Phasen ATV630 Frequenzumrichter Aufputzmontage, 15 hp, 600 V 3 Phasen ATV630 Frequenzumrichter Aufputzmontage, 20 hp, 600 V 3 Phasen ATV630 Frequenzumrichter Aufputzmontage, 25 hp, 600 V 3 Phasen ATV630 Frequenzumrichter Aufputzmontage, 30 hp, 600 V 3 Phasen ATV930 Frequenzumrichter Aufputzmontage, 15 hp, 600 V 3 Phasen ATV930 Frequenzumrichter Aufputzmontage, 20 hp, 600 V 3 Phasen ATV930 Frequenzumrichter Aufputzmontage, 25 hp, 600 V 3 Phasen ATV930 Frequenzumrichter Aufputzmontage, 30 hp, 600 V 3 Phasen
Taktfrequenz	2 kHz
Max. Ausgangsfrequenz	70 Hz
Maximal zulässige Spannung	690 V AC

Zusatzmerkmale

Elektrische Verbindung	Terminal
Maximalstrom	1,5 x Bemessungsstrom (Dauer = 60 s)
Produktgewicht	25,4 kg

Montage

Schutzart (IP)	IP00
Verschmutzungsgrad	2 entspricht EN 50178
Vibrationsfestigkeit	1 gn (f= 13...200 Hz) entspricht IEC 60068-2 1,5 mm Spitze zu Spitze (f= 3...13 Hz) entspricht IEC 60068-2
Stoßfestigkeit	15 gn für 11 ms entspricht IEC 60068-2-27
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 %
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-10...45 °C

Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...65 °C
Betriebshöhe	<= 1.000 m ohne Strom Deklassierung 1000 - 3000 m mit Strom Deklassierung von 1% pro 100 m
Normen	UL 508

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	32,0 cm
VPE 1 Breite	42,0 cm
VPE 1 Länge	55,0 cm
VPE 1 Gewicht	34,0 kg

Nachhaltigkeit

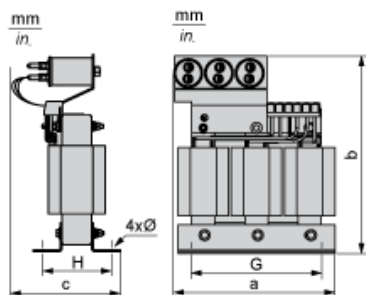
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)  EU-RoHS-Deklaration
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------

Abmessungen

Rechtsseitige Ansicht und Vorderansicht



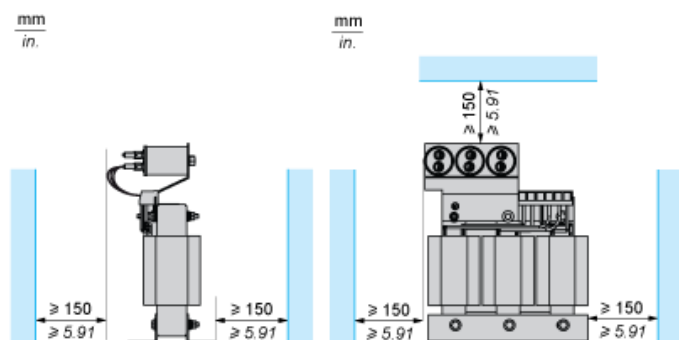
Abmessungen in mm

a	b	c	G	H	4 Ø
175	375	165	175	108	8 x 12

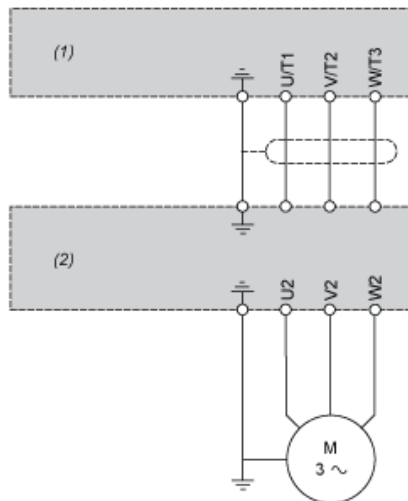
Abmessungen in in.

a	b	c	G	H	4 Ø
6,89	14,76	6,50	6,89	4,25	0,31 x 0,47

Montageempfehlungen



Empfohlenes Schema



- (1) Antrieb
(2) Filter