



Hauptmerkmale

Baureihe	Altivar
Produkt- oder Komponententyp	EMV-EingangsfILTER
Kompatible Produktfamilie	Altivar 71 Altivar 61
Produktkompatibilität	ATV61H075M3 ATV61H075N4 ATV61HU15M3 ATV61HU15N4 ATV61HU22N4 ATV71H037M3 ATV71H075M3 ATV71H075N4 ATV71HU15M3 ATV71HU15N4 ATV71HU22N4 ATV71P075N4Z ATV71PU15N4Z ATV71PU22N4Z ATV71W075N4 ATV71WU15N4 ATV71WU22N4
Produktspezifische Anwendung	EMV-Footprintfilter
[In] Bemessungsstrom	12 A
Thermische Verluste	10 W für Wechselspannung 200 - 240 V Frequenzumrichter ATV61/ATV71 5 W für Wechselspannung 380 - 480 V Frequenzumrichter ATV61/ATV71
Anzahl der Netzphasen	3 Phasen

Zusatzmerkmale

Elektrische Verbindung	Terminal 4 mm² AWG 10
[M] Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
Maximaler Differenzstrom	7 mA bei 400 V 50 Hz
Versorgungsspannung	380...500 V 200...240 V
Produktgewicht	2,2 kg

Montage

Schutzart (IP)	IP20 IP41 (Oberteil)
Relative Feuchtigkeit	0...93 % entspricht IEC 68-2-3
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-10...50 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...65 °C
Betriebshöhe	1000 - 3000 m mit Strom Deklassierung von 1% pro 100 m
Vibrationsfestigkeit	1 gn (f= 13...150 Hz) entspricht IEC 60068-2-6 1,5 mm Spitze zu Spitze (f= 3...13 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	15 gn für 11 ms entspricht EN/IEC 60068-2-27
Standards	EN 133200

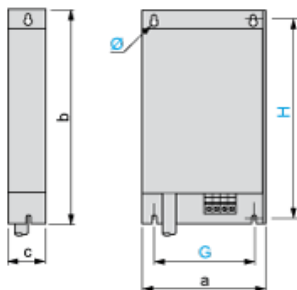
Nachhaltigkeit

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

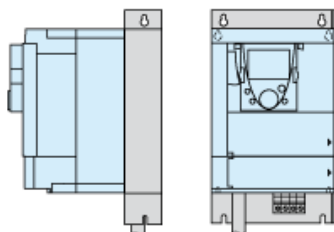
a	b	c	G	H	$\varnothing$
130	290	40	105	275	4.5

Abmessungen in Zoll

a	b	c	G	H	$\varnothing$
5.11	11.42	1.57	4.13	10.83	0.18

Montageempfehlungen

Anbringen des Filters unter dem Antrieb



Anbringen des Filters neben dem Antrieb

