



### Hauptmerkmale

Produkt- oder Komponententyp	Motordrossel
Kompatible Produktfamilie	Altivar 71 Altivar Prozess ATV900 Altivar 61Q Altivar 61 Altivar 71Q Altivar Prozess ATV600
Produktspezifische Anwendung	Ausgangsfilter
[In] Bemessungsstrom	759 A
Produktkompatibilität	ATV71HC25N4 ATV61HC25N4 ATV61HC31N4 ATV61HC40N4 ATV61HC50Y ATV61HC63Y ATV61QC31N4 ATV61QC40N4 ATV61QC40Y ATV61QC50Y ATV71HC28N4 ATV71HC31N4 ATV71HC40N4 ATV71HC40Y ATV71HC50Y ATV71QC25N4 ATV71QC31N4 ATV71QC31Y ATV71QC40Y ATV630 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 250 kW, 380-480 V ATV630 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 315 kW, 380-480 V ATV930 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 250 kW, 380-480 V ATV930 Frequenzumrichter Aufputzmontage - 315 kW, 380-480 V
Eingebaute Menge	3
Elektrische Verbindung	Etikett Stecker 2 x M12

### Zusatzmerkmale

Max. Motorkabellänge	200 M abgeschirmtes Kabel P Motor 250...355 kW bei 380-480 V 1 250 M ungeschirmtes Kabel P Motor 250...355 kW bei 380-480 V 1 150 M abgeschirmtes Kabel P Motor 400...630 kW bei 500-690 V 1 250 M ungeschirmtes Kabel P Motor 400...630 kW bei 500-690 V 1 250 M abgeschirmtes Kabel P Motor 400...630 kW bei 500-690 V 2 400 m ungeschirmtes Kabel P Motor 400...630 kW bei 500-690 V 2
Dv/dt	500 V/μs max. bei 400 V 750 V/μs max. bei 500 V 1000 V/μs max. bei 690 V
Thermische Verluste	598 W
Maximale Ausgangsfrequenz des Antriebs	100 Hz
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-10...50 °C
Produktgewicht	93 kg

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

## Montage

Schutzart (IP)	IP20 (mit Bausätzen VW3A9612, 613) IP00
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-25...70 °C

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	75,000 cm
VPE 1 Breite	60,000 cm
VPE 1 Länge	80,000 cm
VPE 1 Gewicht	100,500 kg

## Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>

## Vertragliche Gewährleistung

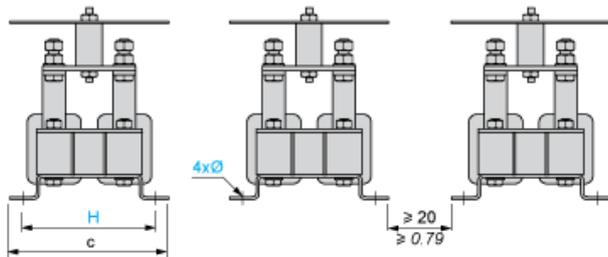
Garantie	18 months
----------	-----------

Abmessungen

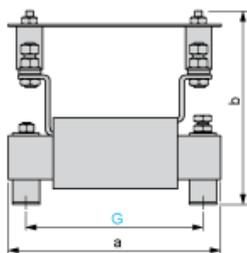
Vorderansicht

Die Drossel besteht aus 3 Komponenten

mm  
in.



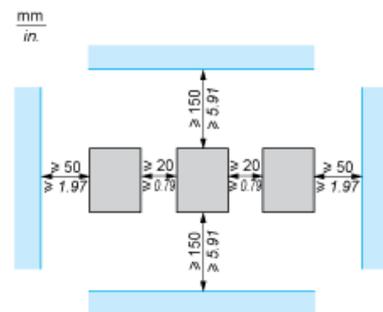
Rechtsseitige Ansicht



a	b	c	G	H	Ø
320	250	220	275	200	9 x 13
12.60	9.84	8.66	10.83	7.87	0,35 x 0,51

Montageempfehlungen

Horizontaler Einbau



Vertikaler Einbau

