

Hauptmerkmale

Baureihe	Altivar
Produkt- oder Komponententyp	EMV-Eingangsfiler
Kompatible Produktfamilie	Altivar Prozess ATV900 Altivar 71 Altivar Prozess ATV600 Altivar 71Q Altivar 61Q Altivar 61
Produktkompatibilität	ATV61HC22N4 ATV61HC25N4 ATV61HC31N4 ATV61HD90M3X ATV61QC20N4 ATV61QC25N4 ATV61QC31N4 ATV71HC16N4 ATV71HC20N4 ATV71HC25N4 ATV71HC28N4 ATV71QC16N4 ATV71QC20N4 ATV71QC25N4 Frequenzumrichter ATV630 Aufputzmontage, Motor: 220 kW, 380-480 V Frequenzumrichter ATV630 Aufputzmontage, Motor: 250 kW, 380-480 V Frequenzumrichter ATV630 Aufputzmontage, Motor: 315 kW, 380-480 V Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage, Motor: 220 kW, 380-480 V Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage, Motor: 250 kW, 380-480 V Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage, Motor: 315 kW, 380-480 V
Produktspezifische Anwendung	EMV-Footprintfilter
[In] Bemessungsstrom	546 A 336 A
Thermische Verluste	125 W
Anzahl der Netzphasen	3 Phasen

Zusatzmerkmale

Elektrische Verbindung	M10-Schienen
Max. Motorkabellänge	300 M abgeschirmtes Motorkabel entspricht IEC 61800-3 Kategorie C2 50 m abgeschirmtes Motorkabel entspricht IEC 61800-3 Kategorie C1
Maximaler Differenzstrom	500 mA bei 400 V 50 Hz
Versorgungsspannung	200...240 V 380...500 V
Toleranz	10 %
Produktgewicht	25 Kg 22 kg

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige 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)	IP00 IP30mit Sätzen VW3A9601, 602
Relative Feuchtigkeit	0...93 % entspricht IEC 68-2-3
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...45 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-25...85 °C
Betriebshöhe	<= 1.000 m ohne Strom Deklassierung 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 IEC 60068-2-27
Standards	IEC 61800-3

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	50,0 cm
VPE 1 Breite	80,0 cm
VPE 1 Länge	120,0 cm
VPE 1 Gewicht	68,0 kg

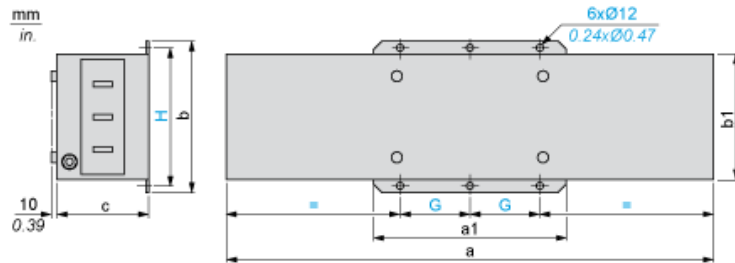
Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
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	a1	b	b1	c	G	H
800	302	261	219	139	120	235

Abmessungen in Zoll

a	a1	b	b1	c	G	H
31.49	11.89	10.27	8.62	5.47	4.72	9.25