

Hauptmerkmale

Produktserie	Altivar
Produkt oder Komponententyp	EMV-Eingangsfiler
Kompatible Produktfamilie	Altivar Process ATV900 Altivar 71 Altivar Process ATV600 Altivar 71Q Altivar 61Q Altivar 61
Produktkompatibilität	ATV61HC22N4 ATV61HC25N4 ATV61HC31N4 ATV61HD90M3X ATV61QC20N4 ATV61QC25N4 ATV61QC31N4 ATV71HC16N4 ATV71HC20N4 ATV71HC25N4 ATV71HC28N4 ATV71QC16N4 ATV71QC20N4 ATV71QC25N4 Frequenzrichter ATV630 Aufputz, Motor: 220 kW, 380-480 V Frequenzrichter ATV630 Aufputz, Motor: 250 kW, 380-480 V Frequenzrichter ATV630 Aufputz, Motor: 315 kW, 380-480 V Frequenzrichter ATV930 Aufputz, Motor: 220 kW, 380-480 V Frequenzrichter ATV930 Aufputz, Motor: 250 kW, 380-480 V Frequenzrichter ATV930 Aufputz, Motor: 315 kW, 380-480 V
Produktspezifische Anwendung	EMV-Footprintfilter
Nennstrom [In]	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 EN/IEC 61800-3 Kategorie C2 50 m abgeschirmtes Motorkabel entspricht EN/IEC 61800-3 Kategorie C1
Maximum earth leakage current	500 mA bei 400 V 50 Hz
Power supply voltage	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
Aufstellungshöhe	<= 1000 m ohne Strom Deklassierung 1000 - 3000 m mit Strom Deklassierung von 1% pro 100m
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 EN/IEC 61800-3

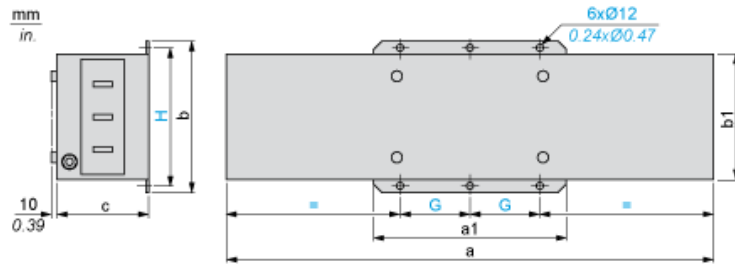
Nachhaltigkeit

EU-RoHS-Richtlinie	Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China

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