



EMV-Filter, zusätzlich S3 S4 M2,
Spannungsversorgung, 1-phasig, 9A

VW3A31401

EAN Code: 3389110688948

Hauptmerkmale

Baureihe	Altivar
Produkt- Oder Komponententyp	EMV-Eingangsfiler
Kompatible Produktfamilie	Lexium SD3 Altivar 312 Solar Lexium 23 Plus Altivar Maschine ATV320 Altivar 312 Altivar 31C Lexium 05
Produktkompatibilität	Servoantrieb LXM23 Motor: 0,1 kW Servoantrieb LXM23 Motor: 0,2 kW Servoantrieb LXM23 Motor: 0,4 kW ATV312H018M2 ATV312H037M2 ATV312H055M2 ATV312H075M2 ATV31C018M2 ATV31C037M2 ATV31C055M2 ATV31C075M2 LXM05AD10F1 LXM05AD10M2 LXM05BD10F1 LXM05BD10M2 LXM05CD10M2 Frequenzumrichter ATV320 - C Motor: 0,18 kW, 200-240 V Einzelphase Frequenzumrichter ATV320 - C Motor: 0,37 kW, 200-240 V Einzelphase Frequenzumrichter ATV320 - C Motor: 0,55 kW, 200-240 V Einzelphase Frequenzumrichter ATV320 - C Motor: 0,75 kW, 200-240 V Einzelphase Frequenzumrichter ATV320 - W/ATV320 - WS Motor: 0,18 kW, 200-240 V Einzelphase Frequenzumrichter ATV320 - W/ATV320 - WS Motor: 0,37 kW, 200-240 V Einzelphase Frequenzumrichter ATV320 - W/ATV320 - WS Motor: 0,55 kW, 200-240 V Einzelphase Frequenzumrichter ATV320 - W/ATV320 - WS Motor: 0,75 kW, 200-240 V Einzelphase
Produktspezifische Anwendung	EMV-Footprintfilter
[In] Bemessungsstrom	9 A
Thermische Verluste	3,7 W für ATV31C018M2
Anzahl Der Netzphasen	Einzelphase

Zusatzmerkmale

Maximaler Differenzstrom	100 mA 50 Hz
Versorgungsspannung	200...240 V
Toleranz	10 %
Produktgewicht	0,6 kg

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Montage

Schutzart (Ip)	IP20 IP41 (Oberteil)
Relative Feuchtigkeit	0...93 % entspricht IEC 68-2-3
Umgebungstemperatur Bei Betrieb	-10...50 °C
Umgebungstemperatur Bei Lagerung	-25...70 °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	5,000 cm
Vpe 1 Breite	18,700 cm
Vpe 1 Länge	24,000 cm
Vpe 1 Gewicht	499,000 g
Vpe 2 Art	S03
Vpe 2 Menge	7
Vpe 2 Höhe	30 cm
Vpe 2 Breite	30 cm
Vpe 2 Länge	40 cm
Vpe 2 Gewicht	3,891 kg
Vpe 3 Art	P06
Vpe 3 Menge	56
Vpe 3 Höhe	75,000 cm
Vpe 3 Breite	60,000 cm
Vpe 3 Länge	80,000 cm
Vpe 3 Gewicht	42,148 kg

Vertragliche Gewährleistung

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

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

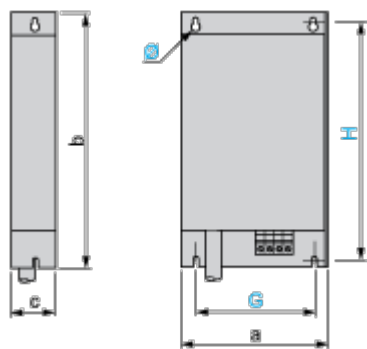
	Frei Von Reach-Svhc	
	Frei Von Giftigen Schwermetallen	
	Quecksilberfrei	
	Informationen Zu Rohs-Ausnahmen	Ja

Reach-Verordnung	REACH-Deklaration
Eu-Rohs-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China

Maßzeichnungen

Zusätzliche EMC-EingangsfILTER

Abmessungen



Abmessungen in mm

a	b	c	G	H	Ø
72	195	37	52	180	4,5

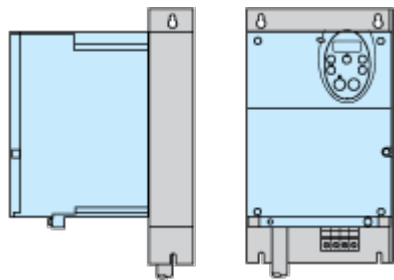
Abmessungen in in.

a	b	c	G	H	Ø
2,83	7,68	1,46	2,05	7,09	0,18

Montage und Abstand

Zusätzlicher EMC-EingangsfILTER

Anbringen des Filters unter dem Antrieb



Anbringen des Filters neben dem Antrieb

