



## Hauptmerkmale

Baureihe	Altivar
Kompatible Produktfamilie	Altivar 312
	Altivar 61
	Altivar 312 Solar
	Altivar 32
	Altivar 31C
Produktkompatibilität	ATV31C018M2
	ATV31C037M2
	ATV31C037N4
	ATV31C055M2
	ATV31C055N4
	ATV31C075M2
	ATV31C075N4
	ATV31CU11M2
	ATV31CU11N4
	ATV31CU15M2
	ATV31CU15N4
	ATV31CU22N4
	Frequenzumrichter ATV310 bei 1,5 kW
	Frequenzumrichter ATV310 bei 2,2 kW
	ATV31CU30N4
	ATV31CU40N4
	Frequenzumrichter ATV310 bei 3 kW
	Frequenzumrichter ATV310 bei 4 kW
	ATV12H018F1
	ATV12H018M2
	ATV12H018M3
	ATV12H037F1
	ATV12H037M2
	ATV12H037M3
	ATV12H055M2
	ATV12H075F1
	ATV12H075M2
	ATV12H075M3
	ATV12HU15M2
	ATV12HU15M3
	ATV12P037F1
	ATV12P037M2
	ATV12P037M3
	ATV12P055M2
	ATV12P075M2
	ATV12P075M3
	ATV12PU15M3
	ATV312H018M2
	ATV312H018M3
	ATV312H037M2
	ATV312H037M3
	ATV312H037N4
	ATV312H055M2
	ATV312H055M3
	ATV312H055N4
	ATV312H075M2
	ATV312H075M3
	ATV312H075N4
	ATV312HU11M2
	ATV312HU11M3
	ATV312HU11N4
	ATV312HU15M2
	ATV312HU15M3
	ATV312HU15N4
	ATV312HU22N4
	ATV312HU30N4
	ATV312HU40N4
	ATV32H018M2
	ATV32H037M2
	ATV32H037N4
	ATV32H055M2
	ATV32H055N4
	ATV32H075M2
	ATV32H075N4
	ATV32HU11M2
	ATV32HU11N4
	ATV32HU15M2
	ATV32HU15N4
	ATV32HU22N4
ATV32HU30N4	
ATV32HU40N4	
ATV61H075M3	
ATV61H075N4	
ATV61HU15N4	
ATV61HU22N4	

Betriebsbemessungsspannung	24 V DC bei 0,1 A
Ue	250 V AC bei 1 A

## Zusatzmerkmale

Mittlere verfügbare Leistung	50 W bei 50 °C 58 W bei 40 °C
Elektrische Verbindung	Terminal, Verbindungskapazität: <= 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16 für Temperatur-Kontrollschalter Terminal, Verbindungskapazität: <= 4 mm <sup>2</sup> / AWG 28 für Antrieb
Temperaturgesteuerter Schaltkontaktwiderstand	60 µOhm
Schutzfunktionen	Thermischer Schutz über Frequenzumrichter oder Thermoschalter bei 120 °C
Breite	95 mm
Höhe	293 mm
Tiefe	95 mm
Produktgewicht	1,9 kg

## Montage

Schutzart (IP)	IP20
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...50 °C

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	21,0 cm
VPE 1 Breite	38,8 cm
VPE 1 Länge	20,0 cm
VPE 1 Gewicht	1,957 kg
VPE 2 Art	P06
VPE 2 Menge	9
VPE 2 Höhe	73,5 cm
VPE 2 Breite	80,0 cm
VPE 2 Länge	60,0 cm
VPE 2 Gewicht	30,442 kg

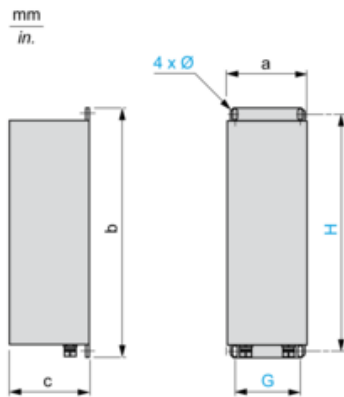
## Nachhaltigkeit

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

Gewährleistung	18 months
----------------	-----------

Abmessungen



Abmessungen in mm

a	b	c	G	H	Ø
95	293	95	70	275	6 x 12

Abmessungen in in.

a	b	c	G	H	Ø
3,74	11,53	3,74	2,75	10,82	0,24 X 0,47

Abstände

