



#### Hauptmerkmale

Baureihe	Altivar
Kompatible Produktfamilie	Altivar 61 Altivar 312 Altivar 32 Altivar 312 Solar Altivar 31C
Produktkompatibilität	ATV312HD11N4 ATV312HD11S6 ATV312HD15N4 ATV312HD15S6 ATV312HU40M3 ATV31CD11N4 ATV31CD15N4 ATV32HD11N4 ATV32HD15N4 ATV61HD18Y ATV61HD22Y ATV61HU30M3 ATV61HU40M3 ATV61WD15N4 ATV61WD15N4C ATV61WD18N4 ATV61WD18N4C ATV71HD11N4 ATV71HD15N4 ATV71HD15Y ATV71HD18Y ATV71HU30M3 ATV71HU40M3 ATV71PD11N4Z ATV71WD11N4 ATV71WD15N4 Frequenzumrichter ATV310 bei 11 kW
Ohmscher Widerstand	28 Ohm
Betriebsbemessungsspannung Ue	24 V DC bei 0,1 A 250 V AC bei 1 A

#### Zusatzmerkmale

Mittlere verfügbare Leistung	200 W bei 50 °C 231 W bei 40 °C
Elektrische Verbindung	Terminal, Verbindungs kapazität: <= 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16 für Temperatur-Kontrolls chalter Terminal, Verbindungs kapazität: <= 4 mm <sup>2</sup> / AWG 28 für Antrieb
Temperaturgesteuerter Schaltkontaktwiderstand	60 µOhm
Schutzfunktionen	Thermischer Schutz über Frequenzumrichter oder Thermoschalter bei 120 °C
Breite	140 mm
Höhe	393 mm
Tiefe	120 mm
Produktgewicht	3,5 kg

#### Montage

Schutzzart (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	21,800 cm
VPE 1 Breite	25,800 cm
VPE 1 Länge	50,000 cm
VPE 1 Gewicht	3,882 kg
VPE 2 Art	S06
VPE 2 Menge	6
VPE 2 Höhe	75,000 cm
VPE 2 Breite	60,000 cm
VPE 2 Länge	80,000 cm
VPE 2 Gewicht	35,920 kg

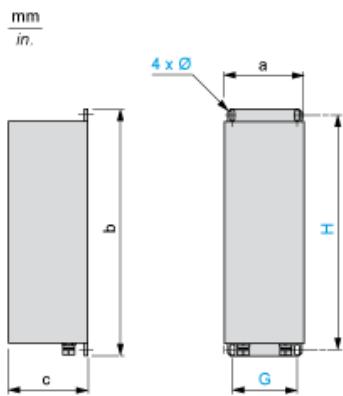
## Nachhaltigkeit

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	 Ja

## Vertragliche Gewährleistung

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

### Abmessungen



Abmessungen in mm

a	b	c	G	H	Ø
140	393	120	120	375	6 x 12

Abmessungen in in.

a	b	c	G	H	Ø
5,51	15,47	4,72	4,72	14,76	0,24 X 0,47

## Abstände

