



## Hauptmerkmale

Produkt oder Komponententyp	Motordrossel
Kompatible Produktfamilie	Altivar 212 Altivar 61 Altivar 71 Altivar Process ATV900 Altivar Process ATV600
Produktspezifische Anwendung	Ausgangsfiler
Nennstrom [In]	90 A

---

Produktkompatibilität

ATV61H075N4  
ATV61HU15N4  
ATV61HU22N4  
ATV61HU30N4  
ATV61HU40N4  
ATV61W075N4  
ATV61W075N4C  
ATV61WU15N4  
ATV61WU15N4C  
ATV61WU22N4  
ATV61WU22N4C  
ATV61WU30N4  
ATV61WU30N4C  
ATV61WU40N4  
ATV61WU40N4C  
ATV71H075N4  
ATV71HU15N4  
ATV71HU22N4  
ATV71HU30N4  
ATV71HU40N4  
ATV71P075N4Z  
ATV71PU15N4Z  
ATV71PU22N4Z  
ATV71PU30N4Z  
ATV71PU40N4Z  
ATV71W075N4  
ATV71WU15N4  
ATV71WU22N4  
ATV71WU30N4  
ATV71WU40N4  
ATV61HD11N4  
ATV61HD11Y  
ATV61HD15N4  
ATV61HD18N4  
ATV61HU22S6X  
ATV61HU30M3  
ATV61HU30S6X  
ATV61HU30Y  
ATV61HU40M3  
ATV61HU40S6X  
ATV61HU40Y  
ATV61HU55M3  
ATV61HU55N4  
ATV61HU55S6X  
ATV61HU55Y  
ATV61HU75M3  
ATV61HU75N4  
ATV61HU75S6X  
ATV61HU75Y  
ATV61WD11N4  
ATV61WD11N4C  
ATV61WD15N4  
ATV61WD15N4C  
ATV61WD18N4  
ATV61WD18N4C  
ATV61WU55N4  
ATV61WU55N4C  
ATV61WU75N4  
ATV61WU75N4C  
ATV71HD11N4  
ATV71HD11Y  
ATV71HD15N4  
ATV71HD18N4  
ATV71HU15S6X  
ATV71HU22S6X  
ATV71HU22Y  
ATV71HU30M3  
ATV71HU30S6X  
ATV71HU30Y  
ATV71HU40M3  
ATV71HU40S6X  
ATV71HU40Y  
ATV71HU55M3  
ATV71HU55N4  
ATV71HU55S6X  
ATV71HU55Y  
ATV71HU75M3  
ATV71HU75N4  
ATV71HU75S6X  
ATV71HU75Y  
ATV71PD11N4Z  
ATV71PU55N4Z  
ATV71PU75N4Z  
ATV71WD11N4  
ATV71WD15N4

Nedded quantity	1
Elektrische Verbindung	Blanke Drähte Durchmesser: 9 mm

## Zusatzmerkmale

Max. Motorkabellänge	300 M abgeschirmtes Kabel P Motor 2,2...7,5 kW bei 200-240 V 1 300 M ungeschirmtes Kabel P Motor 2,2...7,5 kW bei 200-240 V 1 150 M abgeschirmtes Kabel P Motor 11...22 kW bei 200-240 V 1 300 M ungeschirmtes Kabel P Motor 11...22 kW bei 200-240 V 1 160 M abgeschirmtes Kabel P Motor 0,75...18,5 kW bei 380-480 V 1 200 M ungeschirmtes Kabel P Motor 0,75...18,5 kW bei 380-480 V 1 140 M abgeschirmtes Kabel P Motor 22...30 kW bei 380-480 V 1 170 M ungeschirmtes Kabel P Motor 22...30 kW bei 380-480 V 1 75 M abgeschirmtes Kabel P Motor 2,2...7,5 kW bei 500-600 V 1 150 M ungeschirmtes Kabel P Motor 2,2...7,5 kW bei 500-600 V 1 65 M abgeschirmtes Kabel P Motor 2,2...30 kW bei 500-690 V 1 100 M ungeschirmtes Kabel P Motor 2,2...30 kW bei 500-690 V 1 150 M abgeschirmtes Kabel P Motor 2,2...7,5 kW bei 500-690 V 2 250 M ungeschirmtes Kabel P Motor 2,2...7,5 kW bei 500-690 V 2 100 M abgeschirmtes Kabel P Motor 2,2...30 kW bei 500-690 V 2 150 M ungeschirmtes Kabel P Motor 2,2...30 kW bei 500-690 V 2 97 M abgeschirmtes Kabel P Motor 37 kW bei 380-480 V 1 166 m ungeschirmtes Kabel P Motor 37 kW bei 380-480 V 1
Dv/dt	500 V/μs max. bei 400 V 750 V/μs max. bei 500 V 1000 V/μs max. bei 690 V
Thermische Verluste	350 W
Maximum drive output frequency	100 Hz
Schutzfunktionen	Thermischer Schutz von temperaturgesteuerter Schalter, Auslösetemperatur: 125 °C für <250 V AC, <0,5 A
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-10...50 °C
Produktgewicht	10 kg

## Montage

Schutzart (IP)	IP20 (mit Bausätzen VW3A9612, 613) IP00
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-25...70 °C

## Nachhaltigkeit

EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Conformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>

## Vertragliche Gewährleistung

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