

Verfügbarkeit : Lieferbar



### Hauptmerkmale

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Produkt oder Komponententyp  | Motordrossel   |
| Kompatible Produktfamilie    | Altivar 61<br>Altivar 71<br>Altivar 212<br>Altivar Process ATV600<br>Altivar Process ATV900  |
| Produktspezifische Anwendung | Ausgangsfilter   |
| Nennstrom [In]               | 90 A   |
| Produktkompatibilität        | ATV212H075M3X<br>ATV212H075N4<br>ATV212HU15M3X<br>ATV212HU15N4<br>ATV212HU22M3X<br>ATV212HU22N4<br>ATV212HU30M3X<br>ATV212HU30N4<br>ATV212HU40M3X<br>ATV212HU40N4<br>ATV212HU55N4<br>ATV212HD11N4<br>ATV212HU55M3X<br>ATV212HU75M3X<br>ATV212HU75N4<br>ATV212HD11M3X<br>ATV71W075N4<br>ATV71WU15N4<br>ATV71WU22N4<br>ATV71WU30N4<br>ATV71WU40N4<br>ATV71WU55N4<br>ATV71WU75N4<br>ATV71PD11N4Z<br>ATV71WD11N4<br>ATV71WD15N4<br>ATV71WD18N4<br>ATV71WD30N4<br>ATV71WD37N4<br>ATV61W075N4<br>ATV61W075N4C<br>ATV61WU15N4<br>ATV61WU15N4C<br>ATV61WU22N4<br>ATV61WU22N4C<br>ATV61WU30N4 |

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.

ATV61WU30N4C  
ATV61WU40N4  
ATV61WU40N4C  
ATV61WD11N4  
ATV61WD11N4C  
ATV61WD15N4  
ATV61WD15N4C  
ATV61WD18N4  
ATV61WD18N4C  
ATV61WU55N4  
ATV61WU55N4C  
ATV61WU75N4  
ATV61WU75N4C  
ATV212W075N4  
ATV212W075N4C  
ATV212WD11N4  
ATV212WD11N4C  
ATV212WU15N4  
ATV212WU15N4C  
ATV212WU22N4  
ATV212WU22N4C  
ATV212WU30N4  
ATV212WU30N4C  
ATV212WU40N4  
ATV212WU40N4C  
ATV212WU55N4  
ATV212WU55N4C  
ATV212WU75N4  
ATV212WU75N4C  
ATV61WD22N4  
ATV61WD22N4C  
ATV61WD30N4  
ATV61WD30N4C  
ATV61WD37N4  
ATV61WD37N4C  
Variable speed drive ATV630 motor: 2.2 kW 500...690 V three phase  
Variable speed drive ATV630 motor: 3 kW 500...690 V three phase  
Variable speed drive ATV630 motor: 4 kW 500...690 V three phase  
Variable speed drive ATV630 motor: 5.5 kW 500...690 V three phase  
Variable speed drive ATV630 motor: 7.5 kW 500...690 V three phase  
Variable speed drive ATV630 motor: 11 kW 500...690 V three phase  
Variable speed drive ATV930 motor: 2.2 kW 500...690 V three phase  
Variable speed drive ATV930 motor: 3 kW 500...690 V three phase  
Variable speed drive ATV930 motor: 4 kW 500...690 V three phase  
Variable speed drive ATV930 motor: 5.5 kW 500...690 V three phase  
Variable speed drive ATV930 motor: 7.5 kW 500...690 V three phase  
Variable speed drive ATV930 motor: 11 kW 500...690 V three phase  
Variable speed drive ATV630 600 V, 3 hp three phase  
Variable speed drive ATV630 600 V, 5 hp three phase  
Variable speed drive ATV630 600 V, 7.5 hp three phase  
Variable speed drive ATV630 600 V, 10 hp three phase  
Variable speed drive ATV630 600 V, 15 hp three phase  
Variable speed drive ATV930 600 V, 3 hp three phase  
Variable speed drive ATV930 600 V, 5 hp three phase  
Variable speed drive ATV930 600 V, 7.5 hp three phase  
Variable speed drive ATV930 600 V, 10 hp three phase  
Variable speed drive ATV930 600 V, 15 hp three phase  
ATV61H075N4  
ATV61HD11M3X  
ATV61HD11N4  
ATV61HD11Y  
ATV61HD15M3X  
ATV61HD15N4  
ATV61HD15Y  
ATV61HD18M3X  
ATV61HD18N4  
ATV61HD18Y  
ATV61HD22M3X  
ATV61HD22N4  
ATV61HD22Y  
ATV61HD30N4  
ATV61HD30Y  
ATV61HD37N4  
ATV61HU15N4  
ATV61HU22N4  
ATV61HU30M3

ATV61HU30N4  
 ATV61HU30Y  
 ATV61HU40M3  
 ATV61HU40N4  
 ATV61HU40Y  
 ATV61HU55M3  
 ATV61HU55N4  
 ATV61HU55Y  
 ATV61HU75M3  
 ATV61HU75N4  
 ATV61HU75Y  
 ATV71H075N4  
 ATV71HD11M3X  
 ATV71HD11N4  
 ATV71HD11Y  
 ATV71HD15M3X  
 ATV71HD15N4  
 ATV71HD15Y  
 ATV71HD18M3X  
 ATV71HD18N4  
 ATV71HD18Y  
 ATV71HD22M3X  
 ATV71HD22N4  
 ATV71HD22Y  
 ATV71HD30Y  
 ATV71HD37N4  
 ATV71HU15N4  
 ATV71HU22N4  
 ATV71HU22Y  
 ATV71HU30M3  
 ATV71HU30N4  
 ATV71HU30Y  
 ATV71HU40M3  
 ATV71HU40N4  
 ATV71HU40Y  
 ATV71HU55M3  
 ATV71HU55N4  
 ATV71HU55Y  
 ATV71HU75M3  
 ATV71HU75N4  
 ATV71HU75Y  
 ATV71P075N4Z  
 ATV71PU15N4Z  
 ATV71PU22N4Z  
 ATV71PU30N4Z  
 ATV71PU40N4Z  
 ATV71PU55N4Z  
 ATV71PU75N4Z  
 ATV61HU22S6X  
 ATV61HU30S6X  
 ATV61HU40S6X  
 ATV61HU55S6X  
 ATV61HU75S6X  
 ATV71HU15S6X  
 ATV71HU22S6X  
 ATV71HU30S6X  
 ATV71HU40S6X  
 ATV71HU55S6X  
 ATV71HU75S6X

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| Benötigte Menge        | 1                       |
| Elektrische Verbindung | Blanke Drähte, Ø = 9 mm |

### Zusatzmerkmale

|  |
|--|
| Motorkabellänge<br><= 300 m abgeschirmtes Kabel P Motor 2,2-7,5 kW bei 200...240 V 1<br><= 300 m ungeschirmtes Kabel P Motor 2,2-7,5 kW bei 200...240 V 1<br><= 150 m abgeschirmtes Kabel P Motor 11-22 kW bei 200...240 V 1<br><= 300 m ungeschirmtes Kabel P Motor 11-22 kW bei 200...240 V 1<br><= 160 m abgeschirmtes Kabel P Motor 0,75-18,5 kW bei 380...480 V 1<br><= 200 m ungeschirmtes Kabel P Motor 0,75-18,5 kW bei 380...480 V 1<br><= 140 m abgeschirmtes Kabel P Motor 22-30 kW bei 380...480 V 1<br><= 170 m ungeschirmtes Kabel P Motor 22-30 kW bei 380...480 V 1<br><= 75 m abgeschirmtes Kabel P Motor 2,2-7,5 kW bei 500-600 V 1<br><= 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/ $\mu$ s max. bei 400 V<br>750 V/ $\mu$ s max. bei 500 V<br>1000 V/ $\mu$ s max. bei 690 V           |
| Thermische Verluste                          | 350 W  |
| Max. Ausgangsfrequenz des Frequenzumrichters | 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 (with kits VW3A9612,613)<br>IP00 |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -25 -70 °C                            |

## Vertragliche Gewährleistung

|         |           |
|---------|-----------|
| Periode | 18 Monate |
|---------|-----------|