

# VW3A4551

Altivar frekvenciaváltó kiegészítő, hálózati fojtó, 10 mH, 4A, 3 fázis, Altivar és Lexium hajtásokhoz



## Fő jellemzők

Termékválaszték	Altivar
Termék vagy alkatrész típusa	Vonalkapocs
Termékkompatibilitás	<p>ATV12H018F1 - motorfojtás - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV12H018M2 - motorfojtás - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV12H018M3 - motorfojtás - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV12H037F1 - motorfojtás - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV12H037M2 - motorfojtás - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV12H037M3 - motorfojtás - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV12H055M2 - motorfojtás - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV12P037F1 - motorfojtás - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV12P037M2 - motorfojtás - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV12P037M3 - motorfojtás - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV12P055M2 - motorfojtás - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV312H018M3 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV312H037M3 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV312H037N4 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV312H055M3 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV312H055N4 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV312H075M3 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV312H075N4 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV312H075S6 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV312HU11N4 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV312HU15N4 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV312HU15S6 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV32H037N4 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV32H055N4 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV32H075N4 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV32HU11N4 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV32HU15N4 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV61H075M3 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV61H075N4 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV61HU15N4 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV61HU30Y - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV61W075N4 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV61W075N4C - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV61WU15N4 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV61WU15N4C - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV71H037M3 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV71H075M3 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV71H075N4 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV71HU15N4 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV71HU22Y - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV71HU30Y - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV71P075N4Z - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV71PU15N4Z - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV71W075N4 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV71WU15N4 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV61HU22S6X - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV71HU15S6X - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV71HU22S6X - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV31C037N4 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV31C055N4 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV31C075N4 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV31CU11N4 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>ATV31CU15N4 - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>Frekvenciaváltó ATV310 motor: 0,37 kW - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>Frekvenciaváltó ATV310 motor: 0,75 kW - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>Frekvenciaváltó ATV340 motor: 0,75 kW 380...480 V - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>Frekvenciaváltó ATV340 motor: 1,5 kW 380...480 V - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>Frekvenciaváltó ATV320...B motor: 0,37 kW 380...500 V - három fázis - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>Frekvenciaváltó ATV320...B motor: 0,55 kW 380...500 V - három fázis - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>Frekvenciaváltó ATV320...B motor: 0,75 kW 380...500 V - három fázis - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>Frekvenciaváltó ATV320...B motor: 1,1 kW 380...500 V - három fázis - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p> <p>Frekvenciaváltó ATV320...B motor: 1,5 kW 380...500 V - három fázis - vonaljelfogó - 1 meghajtásonként</p>

Termékcsalád kompatibilitása	Altivar 61Q Altivar 31C Altivar Process ATV900 Altivar 38 Allen-Bradley Micro Logix Altivar Process ATV900 Altivar 32 Lexium 62 Easy Altivar 310 Altivar Process ATV600 Altivar Machine ATV320 Altivar 71Q Altivar 12 Easy Altivar 310L
Készülék alkalmazás	Áramharmonikusok csökkentése
Induktancia érték	10 mH
[In] névleges áram	4 A
Termikus veszteségek	45 W
Villamos csatlakozás	Sorkapocs 2.5 x 3 mm <sup>2</sup> / AWG 12...AWG10, 0,4...0,6 N.m

### Kiegészítő jellemzők

Power supply frequency	50...60 Hz
Maximális áram	1.65 x névleges áram (időtartam = 60 s)
Maximum voltage drop at rated load	5 %
Elektromos szigetelési osztály	H osztály
Holtjáték	5,5 mm IEC 60664
Szivárgási távolság	11,5 mm megfelel IEC 60664
Nettó súly	1,5 kg
Szélesség	100 mm
Magasság	135 mm
Mélység	60 mm

### Környezet

Szabványok	VDE 0170 IEC 60077-1 EN 50178
IP védettség szint	Fojtó: IP04 Sorkapocs: IP20
Környezeti jellemző	3B1 megfelel IEC 73 3C2 megfelel IEC 73 3S1 megfelel IEC 73
Szennyezettségi fok	2 megfelel EN 50178
Rezgési ellenállás	1 gn egyenletes gyorsulás (f= 13...200 Hz) megfelel IEC 60068-2-6 1,6 mm (f= 3...13 Hz) megfelel IEC 60068-2-6
Ütésállóság	15 gn esetén 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek
Relatív páratartalom	0...95 %
A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	45...55 °C (névleges áramérték csökkenés: 2% °C-onként) 0...45 °C (áramérték csökkenése nélkül)
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-25...70 °C
Üzemi magasság	<= 1000 m áramérték csökkenése nélkül 1000...4000 m áramérték csökkenés mértéke 1% /100 m

### Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	15,000 cm
1. csomag szélessége	20,000 cm
1. csomag hossza	21,000 cm
1. csomag súlya	1,527 kg
2. csomag- csomagolási egység típusa	S06

Egységek száma 2. csomagban	24
2. csomag magassága	75,000 cm
2. csomag szélessége	60,000 cm
2. csomag hossza	80,000 cm
2. csomag súlya	47,000 kg

### Kínálat fenntarthatósága

REACH rendelet	<a href="#">REACH Nyilatkozat</a>
REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá) <a href="#">EU RoHS nyilatkozat</a>
Mérgező nehézfémektől mentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	<a href="#">Kínai RoHS Nyilatkozat</a>
RoHS korlátozás alóli kivétel	<a href="#">Igen</a>

### Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------