



## Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Altivar
Tip proizvoda ili komponente	Linijaska/motorna prigušnica
Kompatibilnost proizvoda	<p>LXM32MD85N4 - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>LXM32MC10N4 - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>Frekventni regulator ATV340 motor: 15 kW 380...480 V - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV61CD15N4 - motorna prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV61HD11M3X - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV61HD15N4 - motorna prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV61HD18N4 - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV61HD22N4 - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV61HD30Y - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV61HD37Y - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV61HD45Y - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV61HU75M3 - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV61KD15N4 - motorna prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV61WD18N4 - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV61WD18N4C - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV61WD22N4 - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV61WD22N4C - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV71HD11M3X - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV71HD18N4 - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV71HD22N4 - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV71HD30Y - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV71HD37Y - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV71HD45Y - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV71HU75M3 - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV71WD18N4 - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV71WD22N4 - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV312HD11M3 - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV312HD15M3 - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>ATV32HD15N4 - motorna prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>Frekventni regulator ATV340 motor: 18 kW 380...480 V - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>Frekventni regulator ATV340 motor: 22 kW 380...480 V - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>Frekventni regulator ATV320 motor: 15 kW 380...500 V - trofazno - motorna prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>Frekventni regulator ATV320 motor: 11 kW 200...240 V - trofazno - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>Frekventni regulator ATV320 motor: 15 kW 200...240 V - trofazno - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>Frekventni regulator ATV630 motor: 30 kW 500...690 V - trofazno - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p> <p>Frekventni regulator ATV630 motor: 27 kW 500...690 V - trofazno - linijska prigušnica - 1 po frekventnom regulatoru</p>

Kompatibilnost grupe proizvoda	Altivar 32 Altivar Machine ATV340 Lexium 62 Altivar 71 Altivar Machine ATV320 Altivar 312 Altivar Process ATV900 Altivar Process ATV600 Altivar 61 Lexium 32 Easy Altivar 310
Primena uređaja	Smanjenje prenapona na priključcima motora Smanjenje strujnih harmonika
Vrednost induktivnosti	0,5 mH
[in] nazivna struja	60 A
Termički gubici	94 W
Električna veza	Priključak 35 mm <sup>2</sup> / AWG 0, 2,5...3 N.m

## Dopunske informacije

Power supply frequency	50...60 Hz
Maksimalna struja	1.65 x nazivna struja (trajanje = 60 s)
Maksimalni pad napona na nazivnom opterećenju	5 %
Električna klasa izolacije	Klasa F
Minimalna odobrena udaljenost	5,5 mm IEC 60664
Puzna staza	11,5 mm u skladu sa IEC 60664
Masa proizvoda	11 kg
Širina	180 mm
Visina	210 mm
Dubina	165 mm

## Okruženje

Standardi	EN 50178 IEC 60076 (sa HD398) VDE 0160 nivo 1
Ip stepen zaštite	Prigušnica: IP00 Priključci: IP10
Karakteristike okruženja	3B1 u skladu sa IEC 721-3-3 3C2 u skladu sa IEC 721-3-3 3S1 u skladu sa IEC 721-3-3
Stepen zaprljanosti	2 u skladu sa EN 50178
Otpornost na vibracije	1 gn (f= 13...200 Hz) u skladu sa IEC 60068-2-6 1.5 mm između pikova (f= 3...13 Hz) u skladu sa IEC 60068-2-6
Otpornost na udare	15 gn za 11 milisekundi u skladu sa IEC 60068-2-27
Relativna vlažnost	0...95 %
Temperatura okoline za rad	45...55 °C (sa promenom struje od 2 % na °C) 0...45 °C (bez smanjenja struje)
Temperatura okoline za skladištenje	-25...70 °C
Nadmorska visina za rad uređaja	<= 1000 m bez smanjenja struje <= 1000 m bez smanjenja karakteristika

## Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	25,6 cm
Package 1 Width	28,4 cm
Package 1 Length	32,8 cm
Package 1 Weight	11,062 kg
Unit Type of Package 2	P06
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	75 cm

Package 2 Width	60 cm
Package 2 Length	80 cm
Package 2 Weight	56,024 kg

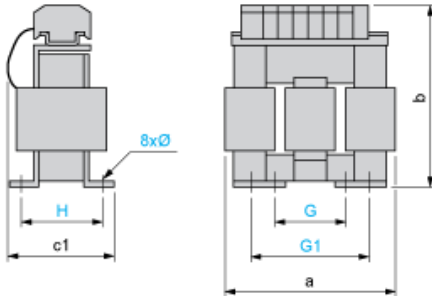
### Održivost ponude

Propis REACH	<a href="#">REACH Deklaracija</a>
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) <a href="#">EU RoHS deklaracija</a>
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>

### Ugovorna garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------

Dimensions



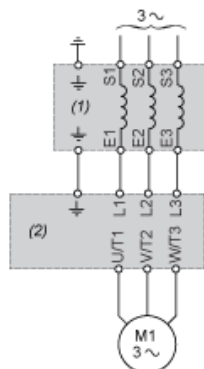
Dimensions in mm

a	b	c1	G	G1	H	Ø
180	210	160	85	122	105	6 x 12

Dimensions in in.

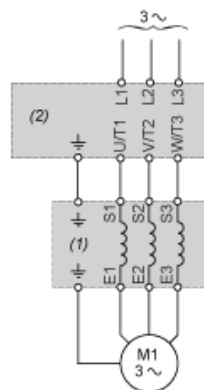
a	b	c1	G	G1	H	Ø
7.09	8.27	6.30	3.35	4.80	4.13	0.24 x 0.47

Recommended Schema - Line Choke



- (1) Line Choke
- (2) Drive

Recommended Schema - Motor Choke



- (1) Motor Choke
- (2) Drive