



Hoofd

Range of product	Altivar
Product or component type	Lijn/smoorspoel motor
Compatibiliteit product	Variabele snelheidsaandrijving ATV340 motor: 1,5 kW 380...480 V - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV31CU22N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV31CU22N4 - smoorspoel motor - 1 per aandrijving[RETURN]ATV31CU30N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV31CU30N4 - smoorspoel motor - 1 per aandrijving[RETURN]ATV31CU40N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV31CU40N4 - smoorspoel motor - 1 per aandrijving[RETURN]ATV61HU15M3 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV61HU22M3 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV61HU22N4 - lijnsmoorspoel - 2 per aandrijving[RETURN]ATV61HU30N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV61HU40N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV61HU75Y - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV61WU22N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV61WU22N4C - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV61WU30N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV61WU30N4C - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV61WU40N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV61WU40N4C - lijnsmoorspoel - 2 per aandrijving[RETURN]ATV71HD55Y - lijnsmoorspoel - 2 per aandrijving[RETURN]ATV71HD75Y - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV71HU15M3 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV71HU22M3 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV71HU22N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV71HU30N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV71HU40N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV71PU22N4Z - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV71PU30N4Z - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV71PU40N4Z - lijnsmoorspoel - 2 per aandrijving[RETURN]ATV71WU22N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV71WU30N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV71WU40N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]LXM05D17M3X - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]LXM05D34N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]LXM05D57N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV12H075F1 - smoorspoel motor - 1 per aandrijving[RETURN]ATV12H075M2 - smoorspoel motor - 1 per aandrijving[RETURN]ATV12H075M3 - smoorspoel motor - 1 per aandrijving[RETURN]ATV12HU15M2 - smoorspoel motor - 1 per aandrijving[RETURN]ATV12HU15M3 - smoorspoel motor - 1 per aandrijving[RETURN]ATV12P075M2 - smoorspoel motor - 1 per aandrijving[RETURN]ATV312HU11M3 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV312HU15M3 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving[RETURN]ATV312HU30N4

Bereik compatibiliteit	Altivar 61 Altivar 312 zonnepaneel Altivar 32 Altivar Process ATV600 Altivar 31C Lexium 05 Altivar 71 Altivar Machine ATV340 Altivar Machine ATV320 Easy Altivar 310 Altivar 12 Lexium 62 Altivar Process ATV900 Altivar 312 Easy Altivar 310L
Device application	Reduceren van stroomharmonischen Reduceren van overspanning bij motorterminals
Inductiewaarde	4 mH
[In] rated current	10 A
Thermische verliezen	65 W
Elektrische aansluiting	Terminal 2,5 mm ² / AWG 12, 0,4...0,6 N.m

Complementair

Voedingsfrequentie	50...60 Hz
Maximale stroom	1,65 x nominale stroomsterkte (duur = 60 s)
Maximale spanningsval bij nominale belasting	5 %
Elektrische isolatieklasse	Klasse F
Minimale veilige afstand	5,5 mm IEC 60664
Lekafstand	11,5 mm conform aan IEC 60664
Net weight	3 kg
Width	130 mm
Height	155 mm
Depth	90 mm

Omgeving

Standards	EN 50178 IEC 60076 (met HD398) VDE 0160 level 1
IP beschermingsgraad	Smoorspoel: IP00 Aansluitklemmen: IP20
Milieu-eigenschappen	3B1 conform aan IEC 721-3-3 3C2 conform aan IEC 721-3-3 3S1 conform aan IEC 721-3-3
Pollution degree	2 conform aan EN 50178
Trilling bestendigheid	1 gn (f= 13...200 Hz) conform aan IEC 60068-2-6 1,5 mm piek naar piek (f= 3...13 Hz) conform aan IEC 60068-2-6
Schokbestendigheid	15 gn voor 11 ms conform aan IEC 60068-2-27
Relative humidity	0...95 %
Omgevingsluchttemperatuur voor werking	45...55 °C (met stroomverlies van 2% per °C) 0...45 °C (zonder stroomdeclassering)
Ambient air temperature for storage	-25...70 °C
Bedrijfshoogte	<= 1000 m zonder stroomdeclassering 1000...3000 m met stroomdeclassering 1 % per 100 m

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	18,000 cm
Package 1 Width	24,500 cm
Package 1 Length	25,500 cm
Package 1 Weight	3,440 kg
Unit Type of Package 2	P06

Number of Units in Package 2	18
Package 2 Height	75,000 cm
Package 2 Width	60,000 cm
Package 2 Length	80,000 cm
Package 2 Weight	75,556 kg

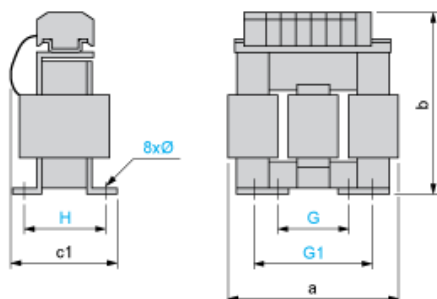
Duurzaamheid van het aanbod

REACH-regelgeving	REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope) EU-verklaring RoHS
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	Ja

contractuele waarborg

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

Abmessungen



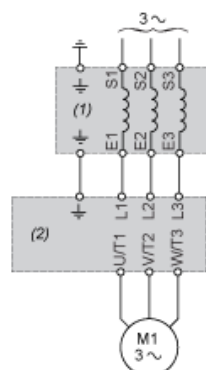
Abmessungen in mm

a	b	c1	G	G1	H	Ø
130	155	90	60	80,5	62	6 x 12

Abmessungen in in.

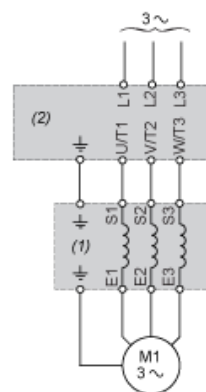
a	b	c1	G	G1	H	Ø
5,12	6,10	3,54	2,36	3,17	2,44	0,24 x 0,47

Empfohlenes Schema - Netzdrossel



- (1) Netzdrossel
- (2) Antrieb

Empfohlenes Schema - Motordrossel



- (1) Motordrossel
- (2) Antrieb