



Hoofd

Range of product	Altivar
Product or component type	Lijn/smoorspoel motor
Compatibiliteit product	ATV71HD75Y - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving Variabele snelheidsaandrijving ATV340 motor: 22 kW 380...480 V - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV61HD15M3X - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV61HD30N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV61HD37N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV61HD45N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV61HD55N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV61HD55Y - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV61HD75Y - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV61HD90Y - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV61WD30N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV61WD30N4C - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV61WD37N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV61WD37N4C - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV61WD45N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV61WD45N4C - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV61WD55N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV61WD55N4C - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV71HD15M3X - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV71HD30N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV71HD37N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV71HD45N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV71HD55N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV71HD55Y - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV71HD90Y - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV71WD30N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV71WD37N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV71WD45N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving ATV71WD55N4 - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving Variabele snelheidsaandrijving ATV320 motor: 11 kW 200...240 V - driefasig - smoorspoel motor - 1 per aandrijving Variabele snelheidsaandrijving ATV320 motor: 15 kW 200...240 V - driefasig - smoorspoel motor - 1 per aandrijving Variabele snelheidsaandrijving ATV630 motor: 55 kW 500...690 V - driefasig - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving Variabele snelheidsaandrijving ATV630 motor: 75 kW 500...690 V - driefasig - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving Variabele snelheidsaandrijving ATV630 motor: 90 kW 500...690 V - driefasig - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving Variabele snelheidsaandrijving ATV930 motor: 55 kW 500...690 V - driefasig - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving Variabele snelheidsaandrijving ATV930 motor: 75 kW 500...690 V - driefasig - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving Variabele snelheidsaandrijving ATV930 motor: 90 kW 500...690 V - driefasig - lijnsmoorspoel - 1 per aandrijving Variabele snelheidsaandrijving ATV630 motor: 600 V - driefasig - lijnsmoorspoel - 75 hp - 1 per aandrijving Variabele snelheidsaandrijving ATV630 motor: 600 V - driefasig - lijnsmoorspoel - 100 hp - 1 per aandrijving Variabele snelheidsaandrijving ATV930 motor: 600 V - driefasig - lijnsmoorspoel - 100 hp - 1 per aandrijving Variabele snelheidsaandrijving ATV930 motor: 600 V - driefasig - lijnsmoorspoel - 75 hp - 1 per aandrijving
Aantal fasen	Driefasig

Bereik compatibiliteit	Altivar Machine ATV340 Altivar Machine ATV320 Altivar 71 Altivar 61 Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900 Easy Altivar 310
Device application	Reduceren van stroomharmonischen Reduceren van overspanning bij motorterminals
Inductiewaarde	0,3 mH
[In] rated current	107 A
Thermische verliezen	260 W
Elektrische aansluiting	Blanke draden diameter: 6,5 mm

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	16 kg
Width	270 mm
Height	210 mm
Depth	180 mm

Omgeving

Standards	EN 50178 IEC 60076 (met HD398) VDE 0160 level 1
IP beschermingsgraad	Smoorspoel: IP00 Aansluitklemmen: IP00
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	40,000 cm
Package 1 Width	60,000 cm
Package 1 Length	46,000 cm
Package 1 Weight	23,000 kg

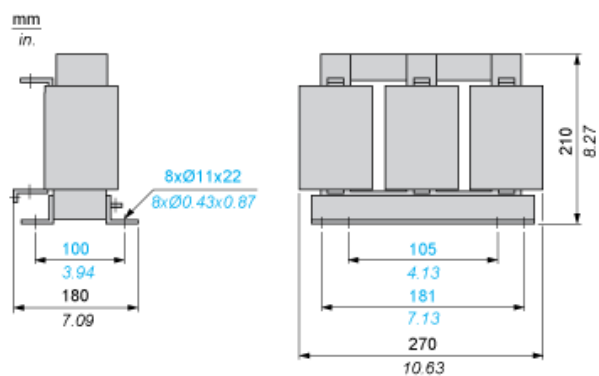
Duurzaamheid van het aanbod

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

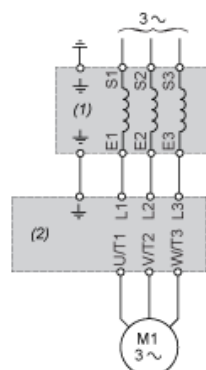
contractuele waarborg

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

Abmessungen

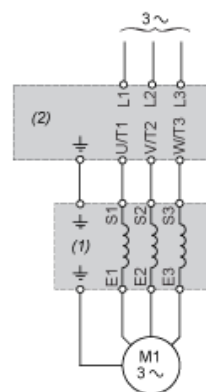


Empfohlenes Schema - Netzdrossel



- (1) Netzdrossel
- (2) Antrieb

Empfohlenes Schema - Motordrossel



- (1) Motordrossel
- (2) Antrieb