

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein.
This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications.
It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof.
Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Product data sheet

Characteristics

VW3A4552

Linijska/motorna dušilka - 4 mH - 10 A - 3 faze
- 65 kW - za pogon s spr. hitr.



Predstavitev

Serija izdelka	Altivar
Izdelek ali sestavni del	Linija/Dušilka motorja
Združljivost izdelkov	<p>Pogon s spremenljivo hitrostjo ATV340 1,5 kW 380 do 480 V - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV31CU22N4 - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV31CU22N4 - Motorna dušilka - 1 na pogon ATV31CU30N4 - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV31CU30N4 - Motorna dušilka - 1 na pogon ATV31CU40N4 - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV31CU40N4 - Motorna dušilka - 1 na pogon ATV61HU15M3 - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV61HU22M3 - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV61HU22N4 - Linijska dušilka - 2 na pogon ATV61HU30N4 - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV61HU40N4 - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV61HU75Y - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV61WU22N4 - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV61WU22N4C - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV61WU30N4 - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV61WU30N4C - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV61WU40N4 - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV61WU40N4C - Linijska dušilka - 2 na pogon ATV71HD55Y - Linijska dušilka - 2 na pogon ATV71HD75Y - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV71HU15M3 - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV71HU22M3 - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV71HU22N4 - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV71HU30N4 - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV71HU40N4 - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV71PU22N4Z - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV71PU30N4Z - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV71PU40N4Z - Linijska dušilka - 2 na pogon ATV71WU22N4 - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV71WU30N4 - Linijska dušilka - 1 na pogon ATV71WU40N4 - Linijska dušilka - 1 na pogon LXM05D17M3X - Linijska dušilka - 1 na pogon LXM05D34N4 - Linijska dušilka - 1 na pogon LXM05D57N4 - Linijska dušilka - 1 na pogon A7V12H075F1 - Motorna dušilka - 1 na pogon A7V12H075M2 - Motorna dušilka - 1 na pogon A7V12H075M3 - Motorna dušilka - 1 na pogon A7V12HU15M2 - Motorna dušilka - 1 na pogon A7V12HU15M3 - Motorna dušilka - 1 na pogon A7V12P075M2 - Motorna dušilka - 1 na pogon A7V312HU11M3 - Linijska dušilka - 1 na pogon A7V312HU15M3 - Linijska dušilka - 1 na pogon A7V312HU22N4 - Linijska dušilka - 1 na pogon A7V312HU30N4 - Linijska dušilka - 1 na pogon A7V312HU40N4 - Linijska dušilka - 1 na pogon A7V312HU40S6 - Linijska dušilka - 1 na pogon A7V312HU55S6 - Linijska dušilka - 1 na pogon A7V61HU40Y - Linijska dušilka - 1 na pogon A7V61HU55Y - Linijska dušilka - 1 na pogon A7V71HU40Y - Linijska dušilka - 1 na pogon A7V71HU55S6X - Linijska dušilka - 1 na pogon A7V312HU22N4 - Motorna dušilka - 1 na pogon A7V312HU30N4 - Motorna dušilka - 1 na pogon A7V312HU40N4 - Motorna dušilka - 1 na pogon A7V312HU40S6 - Motorna dušilka - 1 na pogon A7V312HU55S6 - Motorna dušilka - 1 na pogon A7V12P075M3 - Motorna dušilka - 1 na pogon A7V61HU30S6X - Linijska dušilka - 1 na pogon A7V61HU40S6X - Linijska dušilka - 1 na pogon A7V61HU55S6X - Linijska dušilka - 1 na pogon A7V71HU30S6X - Linijska dušilka - 1 na pogon A7V71HU40S6X - Linijska dušilka - 1 na pogon A7V32HU22N4 - Motorna dušilka - 1 na pogon A7V32HU30N4 - Motorna dušilka - 1 na pogon A7V32HU40N4 - Motorna dušilka - 1 na pogon A7V32HU22N4 - Linijska dušilka - 1 na pogon A7V32HU30N4 - Linijska dušilka - 1 na pogon A7V32HU40N4 - Linijska dušilka - 1 na pogon Pogon s spremenljivo hitrostjo ATV310 1,5 kW - Linijska dušilka - 1 na pogon Pogon s spremenljivo hitrostjo ATV310 2,2 kW - Linijska dušilka - 1 na pogon Pogon s spremenljivo hitrostjo ATV310 3 kW - Linijska dušilka - 1 na pogon Pogon s spremenljivo hitrostjo ATV310 2,2 kW - Motorna dušilka - 1 na pogon </p>

Združljivost skupine izdelkov	Altivar 61 Altivar 312 Solar 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
Aplikacija naprave	Reduciranje tokovnih harmonikov Zmanjšanje prenapetosti na priključkih motorja
Vrednost induktivnosti	4 MH
Največji [In] nazivni tok	10 A
Toplotne izgube	65 W
Električna povezava	Terminal 2,5 mm ² / AWG 12, 0,4...0,6 N.m

Komplementarno

Power supply frequency	50 do 60 Hz
Maksimalni tok	1,65 x nominalni tok 60 s)
Maksimalni padec napetosti pri nazivni obremenitvi	5 %
Razred električne izolacije	Razred F
Najmanjša dovoljena razdalja	5,5 Mm IEC 60664
Razdalja uhajanja	11,5 Mm IEC 60664
Teža izdelka	3 Kg
Širina	130 Mm
Višina	155 Mm
Globina	90 Mm

Okolje

Standardi	EN 50178 IEC 60076 (z HD398) VDE 0160 raven 1
IP stopnja zaščite	Dušilka IP00 Terminali IP20
Okoljske značilnosti	3B1 IEC 721-3-3 3C2 IEC 721-3-3 3S1 IEC 721-3-3
Stopnja onesnaženosti	2 EN 50178
Odpornost proti vibracijam	1 gn 13...200 Hz)IEC 60068-2-6 1,5 mm od vrha do vrha 3...13 Hz)IEC 60068-2-6
Odporno proti udarcu	15 gn 11 ms IEC 60068-2-27
Relativna vlažnost	0...95 %
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	45...55 °C S tokovno redukcijo 2% na °C) 0...45 °C Brez redukcije toka)
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-25...70 °C
Nadmorska višina delovanja	<= 1000 m Brez redukcije toka 1000...3000 m S tokovno redukcijo 1% na 100 m

Embalažna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	3,493 Kg
Višina embalaže 1	18 Cm
Širina embalaže 1	24,5 Cm
Dolžina embalaže 1	25,5 Cm
Tip enote v embalaži 2	P06

Število enot v embalaži 2	12
Teža embalaže 2	54,916 Kg
Višina embalaže 2	73,5 Cm
Širina embalaže 2	80 Cm
Dolžina embalaže 2	60 Cm

Trajnost ponudbe

Uredba REACH	 Izjava REACH
REACH, brez snovi SVHC	Da
Direktiva EU RoHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS)  Izjava EU RoHS
Brez strupenih težkih kovin	Da
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	 Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	 Izjava O RoHS Za Kitajsko

Pogodbena garancija

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