Produkta datu lapa

Specifikācijas



līnijas/motora drosele - 1 mH - 31 A - 3 fāzes - 90 W - frekvenču pārveidotājam

VW3A4554

Galvenā

Produktu klāsts	Altivar
Produkta vai sastāvdaļas veids	Līnijas/motora drosele

Ir sasniegts maksimālais salīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Salīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

Produktu saderība	frekvenču pārveidotājs ATV310 motors: 7,5 kW - motora drosele - 1 per drive ATV31CD11N4 - līnijas drosele - 1 per drive frekvenču pārveidotājs ATV320 motors: 15 kW 525...600 V - trīs fāzes - motora drosele - 1 per drive ATV312HU55M3 - līnijas drosele - 1 per drive LXM32.D30N4 - līnijas drosele - 1 per drive ATV71HD18Y - līnijas drosele - 1 per drive ATV312HD15S6 - motora drosele - 1 per drive ATV312HD11S6 - motora drosele - 1 per drive ATV312HD15N4 - līnijas drosele - 1 per drive ATV61WD11N4C - līnijas drosele - 1 per drive ATV61HD15N4 - līnijas drosele - 1 per drive ATV71WD15N4 - līnijas drosele - 1 per drive frekvenču pārveidotājs ATV340 motors: 7,5 kW 380...480 V - līnijas drosele - 1 per drive frekvenču pārveidotājs ATV930 motors: 18,5 kW 500...690 V - trīs fāzes - līnijas drosele - 1 per drive LXM32MC10N4 - līnijas drosele - 1 per drive ATV312HD11N4 - motora drosele - 1 per drive frekvenču pārveidotājs ATV320 motors: 5,5 kW 200...240 V - trīs fāzes - līnijas drosele - 1 per drive frekvenču pārveidotājs ATV320 motors: 7,5 kW 380...500 V - trīs fāzes - motora drosele - 1 per drive frekvenču pārveidotājs ATV310 motors: 11 kW - līnijas drosele - 1 per drive ATV312HU40M3 - līnijas drosele - 1 per drive frekvenču pārveidotājs ATV320 motors: 5,5 kW 200...240 V - trīs fāzes - motora drosele - 1 per drive ATV312HU40M3 - motora drosele - 1 per drive ATV61HD22Y - līnijas drosele - 1 per drive frekvenču pārveidotājs ATV340 motors: 11 kW 380...480 V - līnijas drosele - 1 per drive ATV32HD11N4 - motora drosele - 1 per drive frekvenču pārveidotājs ATV930 motors: 600 V - trīs fāzes - līnijas drosele - 25 hp - 1 per drive LXM32.D18N4 - līnijas drosele - 1 per drive frekvenču pārveidotājs ATV320 motors: 15 kW 380...500 V - trīs fāzes - līnijas drosele - 1 per drive ATV61HU55M3 - līnijas drosele - 1 per drive ATV32HD11N4 - līnijas drosele - 1 per drive ATV12PU40M3 - motora drosele - 1 per drive frekvenču pārveidotājs ATV340 motors: 15 kW 380...480 V - līnijas drosele - 1 per drive LXM32.D30N4 - līnijas drosele - 1 per drive ATV312HU75N4 - motora drosele - 1 per drive frekvenču pārveidotājs ATV320 motors: 11 kW 380...500 V - trīs fāzes - līnijas drosele - 1 per drive ATV61WD11N4 - līnijas drosele - 1 per drive ATV61HD11N4 - līnijas drosele - 1 per drive ATV71WD11N4 - līnijas drosele - 1 per drive ATV31CU75N4 - motora drosele - 1 per drive frekvenču pārveidotājs ATV630 motors: 600 V - trīs fāzes - līnijas drosele - 30 hp - 1 per drive frekvenču pārveidotājs ATV320 motors: 4 kW 200...240 V - trīs fāzes - motora drosele - 1 per drive ATV312HU75M3 - līnijas drosele - 1 per drive ATV61WD15N4 - līnijas drosele - 1 per drive frekvenču pārveidotājs ATV320 motors: 15 kW 525...600 V - trīs fāzes - līnijas drosele - 1 per drive frekvenču pārveidotājs ATV630 motors: 600 V - trīs fāzes - līnijas drosele - 25 hp - 1 per drive ATV31CD15N4 - līnijas drosele - 1 per drive ATV71PD11N4Z - līnijas drosele - 1 per drive ATV312HD11N4 - līnijas drosele - 1 per drive frekvenču pārveidotājs ATV320 motors: 11 kW 380...500 V - trīs fāzes - motora drosele - 1 per drive ATV312HD15S6 - līnijas drosele - 1 per drive frekvenču pārveidotājs ATV320 motors: 7,5 kW 200...240 V - trīs fāzes - līnijas drosele - 1 per drive ATV61HD18Y - līnijas drosele - 1 per drive frekvenču pārveidotājs ATV630 motors: 18,5 kW 500...690 V - trīs fāzes - līnijas drosele - 1 per drive ATV32HD15N4 - līnijas drosele - 1 per drive ATV71HU40M3 - līnijas drosele - 1 per drive frekvenču pārveidotājs ATV310 motors: 7,5 kW - līnijas drosele - 1 per drive frekvenču pārveidotājs ATV930 motors: 600 V - trīs fāzes - līnijas drosele - 30 hp - 1 per drive frekvenču pārveidotājs ATV320 motors: 4 kW 200...240 V - trīs fāzes - līnijas drosele - 1 per drive ATV312HU55M3 - motora drosele - 1 per drive frekvenču pārveidotājs ATV320 motors: 7,5 kW 200...240 V - trīs fāzes - motora

drosele - 1 per drive
ATV312HU75M3 - motora drosele - 1 per drive
ATV61HU40M3 - līnijas drosele - 1 per drive
frekvenču pārveidotājs ATV930 motors: 22 kW 500...690 V - trīs fāzes - līnijas drosele - 1 per drive
ATV32HU75N4 - motora drosele - 1 per drive
frekvenču pārveidotājs ATV310 motors: 11 kW - motora drosele - 1 per drive
LXM32MD85N4 - līnijas drosele - 1 per drive
ATV71HD11N4 - līnijas drosele - 1 per drive
frekvenču pārveidotājs ATV320 motors: 11 kW 525...600 V - trīs fāzes - līnijas drosele - 1 per drive
ATV71HD22Y - līnijas drosele - 1 per drive
ATV31CD11N4 - motora drosele - 1 per drive
ATV71HD15N4 - līnijas drosele - 1 per drive
frekvenču pārveidotājs ATV630 motors: 22 kW 500...690 V - trīs fāzes - līnijas drosele - 1 per drive
ATV71HU55M3 - līnijas drosele - 1 per drive
ATV12HU40M3 - motora drosele - 1 per drive
frekvenču pārveidotājs ATV320 motors: 11 kW 525...600 V - trīs fāzes - motora drosele - 1 per drive
ATV61WD15N4C - līnijas drosele - 1 per drive

fāžu skaits	Trīs fāzes
Diapazona saderība	Lexium 32 Altivar 312 Solar Easy Altivar 310 Altivar 12 Lexium 62 Altivar 71 Altivar Machine ATV340 Altivar Machine ATV320 Altivar Process ATV900 Altivar 31C Altivar 61 Lexium 52 Altivar 32 Altivar 312 Altivar Process ATV600 Easy Altivar 310L
Ierīces lietojumprogramma	Strāvas harmoniku samazināšana Pārspriegumu samazināšana motora spailēs
Induktivitātes vērtība	1 mH
[In] nominālā strāva	31 A
Siltuma zudumi	90 W
Elektrības pieslēgums	terminālis 16 mm² / AWG 4 , 1,2…1,4 Nm

Papildinošs

barošanas avota frekvence	50...60 Hz
Maksimālā strāva	1,65 x nominālā strāva (ilgums = 60 s)
Maksimālais sprieguma kritums pie nominālās slodzes	5 %
Elektroizolācijas klase	F klase
Minimālais klīrensa attālums	5,5 mm IEC 60664
Noplūdes attālums	11,5 mm atbilst IEC 60664
Neto svars	6 kg
Platums	155 mm
Augstums	170 mm
Dziļums	135 mm

Vide

Standarti	EN 50178 IEC 60076 (ar HD398) VDE 0160 1. līmenis
IP aizsardzības pakāpe	aizbīdnis: IP00 termināļi: IP10
Vides raksturojums	3B1 atbilst IEC 721-3-3 3C2 atbilst IEC 721-3-3 3S1 atbilst IEC 721-3-3
Piesārņojuma pakāpe	2 atbilst EN 50178
Vibrācijas pretestība	1 gn (f= 13…200 Hz) atbilst IEC 60068-2-6 1,5 mm no smailes līdz virsotnei (f= 3…13 Hz) atbilst IEC 60068-2-6
Triecienizturība	15 gn pie 11 ms atbilst IEC 60068-2-27
Relatīvais mitrums	0…95 %
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	45…55 °C (ar strāvas samazinājumu 2 % uz °C) 0…45 °C (bez strāvas samazināšanas)

Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-25…70 °C
Darbības augstums	<= 1000 m bez strāvas samazināšanas 1000...3000 m ar strāvas samazinājumu 1 % uz 100 m

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	20,500 cm
1. iepakojuma platums	24,500 cm
1. iepakojuma garums	27,000 cm
1. iepakojuma svars	5,994 kg
Otrā iepakojuma vienības tips	S06
Vienību skaits 2. iepakojumā	12
2. iepakojuma augstums	75,000 cm
2. iepakojuma platums	60,000 cm
2. iepakojuma garums	80,000 cm
2. iepakojuma svars	83,928 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Nē**
Iepakojums bez plastmasas	**Nē**
SCIP numurs	**4934d727-4a01-454e-b001-ddcc449d383b**
ES RoHS direktīva	**Atbilst**
REACh regula	**Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas**

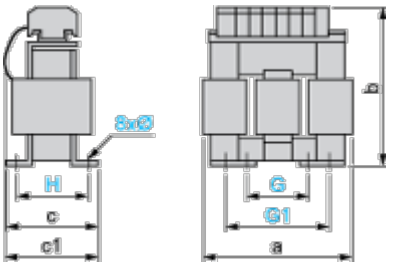
Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Atgriešana	**Jā**

Dimensions Drawings

Dimensions



Dimensions in mm

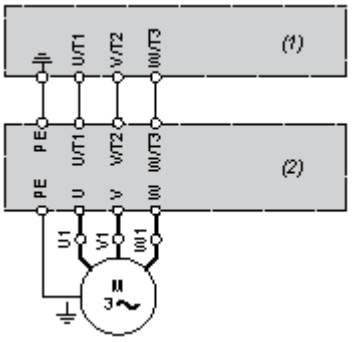
a	b	c	c1	G	G1	H	Ø
155	170	115	135	75	107	90	6 x 12

Dimensions in in.

a	b	c	c1	G	G1	H	Ø
6.10	6.69	4.53	5.31	2.95	4.21	3.54	0.24 x 0.47

Connections and Schema

Recommended Scheme



(1) Drive

(2) Filter