

Scheda dati

Specifiche



Induttanza di linea - 1 mH - 30 A

VW3A4554

Prezzo: 541,00 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Altivar
Tipo Prodotto	Avviatore linea/motore

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

compatibilità prodotto	<p>Variatore di velocità ATV310 motor: 7,5 kW - bobina motore - 1 per azionamento</p> <p>ATV31CD11N4 - bobine - 1 per azionamento</p> <p>Variatore di velocità ATV320 motor: 15 kW 525...600 V - trifase - bobina motore - 1 per azionamento</p> <p>ATV312HU55M3 - bobine - 1 per azionamento</p> <p>LXM32,D30N4 - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV71HD18Y - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV312HD15S6 - bobina motore - 1 per azionamento</p> <p>ATV312HD11S6 - bobina motore - 1 per azionamento</p> <p>ATV312HD15N4 - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV61WD11N4C - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV61HD15N4 - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV71WD15N4 - bobine - 1 per azionamento</p> <p>Variatore di velocità ATV340 motor: 7,5 kW 380...480 V - bobine - 1 per azionamento</p> <p>Variatore di velocità ATV930 motor: 18,5 kW 500...690 V - trifase - bobine - 1 per azionamento</p> <p>LXM32MC10N4 - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV312HD11N4 - bobina motore - 1 per azionamento</p> <p>Variatore di velocità ATV320 motor: 5,5 kW 200...240 V - trifase - bobine - 1 per azionamento</p> <p>Variatore di velocità ATV320 motor: 7,5 kW 380...500 V - trifase - bobina motore - 1 per azionamento</p> <p>Variatore di velocità ATV310 motor: 11 kW - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV312HU40M3 - bobine - 1 per azionamento</p> <p>Variatore di velocità ATV320 motor: 5,5 kW 200...240 V - trifase - bobina motore - 1 per azionamento</p> <p>ATV312HU40M3 - bobina motore - 1 per azionamento</p> <p>ATV61HD22Y - bobine - 1 per azionamento</p> <p>Variatore di velocità ATV340 motor: 11 kW 380...480 V - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV32HD11N4 - bobina motore - 1 per azionamento</p> <p>Variatore di velocità ATV930 motor: - 25 hp 600 V - trifase - bobine - 1 per azionamento</p> <p>LXM32,D18N4 - bobine - 1 per azionamento</p> <p>Variatore di velocità ATV320 motor: 15 kW 380...500 V - trifase - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV61HU55M3 - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV32HD11N4 - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV12PU40M3 - bobina motore - 1 per azionamento</p> <p>Variatore di velocità ATV340 motor: 15 kW 380...480 V - bobine - 1 per azionamento</p> <p>LXM32,D72N4 - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV312HU75N4 - bobina motore - 1 per azionamento</p> <p>Variatore di velocità ATV320 motor: 11 kW 380...500 V - trifase - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV61WD11N4 - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV61HD11N4 - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV71WD11N4 - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV31CU75N4 - bobina motore - 1 per azionamento</p> <p>Variatore di velocità ATV630 motor: - 30 hp 600 V - trifase - bobine - 1 per azionamento</p> <p>Variatore di velocità ATV320 motor: 4 kW 200...240 V - trifase - bobina motore - 1 per azionamento</p> <p>ATV312HU75M3 - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV61WD15N4 - bobine - 1 per azionamento</p> <p>Variatore di velocità ATV320 motor: 15 kW 525...600 V - trifase - bobine - 1 per azionamento</p> <p>Variatore di velocità ATV630 motor: - 25 hp 600 V - trifase - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV31CD15N4 - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV71PD11N4Z - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV312HD11N4 - bobine - 1 per azionamento</p> <p>Variatore di velocità ATV320 motor: 11 kW 380...500 V - trifase - bobina motore - 1 per azionamento</p> <p>ATV312HD15S6 - bobine - 1 per azionamento</p> <p>Variatore di velocità ATV320 motor: 7,5 kW 200...240 V - trifase - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV61HD18Y - bobine - 1 per azionamento</p> <p>Variatore di velocità ATV630 motor: 18,5 kW 500...690 V - trifase - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV32HD15N4 - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV71HU40M3 - bobine - 1 per azionamento</p> <p>Variatore di velocità ATV310 motor: 7,5 kW - bobine - 1 per azionamento</p> <p>Variatore di velocità ATV930 motor: - 30 hp 600 V - trifase - bobine - 1 per azionamento</p> <p>Variatore di velocità ATV320 motor: 4 kW 200...240 V - trifase - bobine - 1 per azionamento</p> <p>ATV312HU55M3 - bobina motore - 1 per azionamento</p> <p>Variatore di velocità ATV320 motor: 7,5 kW 200...240 V - trifase - bobina motore - 1 per azionamento</p> <p>ATV312HU75M3 - bobina motore - 1 per azionamento</p> <p>ATV61HU40M3 - bobine - 1 per azionamento</p>
------------------------	--

Variatore di velocità ATV930 motor: 22 kW 500...690 V - trifase - bobine - 1 per
azionamento
ATV32HU75N4 - bobina motore - 1 per azionamento
Variatore di velocità ATV310 motor: 11 kW - bobina motore - 1 per azionamento
LXM32MD85N4 - bobine - 1 per azionamento
ATV71HD11N4 - bobine - 1 per azionamento
Variatore di velocità ATV320 motor: 11 kW 525...600 V - trifase - bobine - 1 per
azionamento
ATV71HD22Y - bobine - 1 per azionamento
ATV31CD11N4 - bobina motore - 1 per azionamento
ATV71HD15N4 - bobine - 1 per azionamento
Variatore di velocità ATV630 motor: 22 kW 500...690 V - trifase - bobine - 1 per
azionamento
ATV71HU55M3 - bobine - 1 per azionamento
ATV12HU40M3 - bobina motore - 1 per azionamento
Variatore di velocità ATV320 motor: 11 kW 525...600 V - trifase - bobina motore - 1
per azionamento
ATV61WD15N4C - bobine - 1 per azionamento

number of phases	Trifase
Compatibilità Gamma	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
Applicazione	Riduzione armoniche di corrente Riduzione sovratensione motore
valore induttanza	1 mH
Corrente Nominale [In]	31 A
perdite termiche	90 W
collegamento elettrico	Morsetto 16 mm² / AWG 4, 1,2...1,4 Nm

Caratteristiche tecniche

power supply frequency	50...60 Hz
corrente max	1,65 x corrente nominale (durata = 60 s)
Maximum voltage drop at rated load	5 %
Classe Di Isolamento	Classe F
Distanza di sicurezza	5,5 mm IEC 60664
distanza di fuga	11,5 mm conforme a IEC 60664
Peso Netto	6 kg
Larghezza	155 mm
Altezza	170 mm
Profondità	135 mm

Ambiente

Norme Di Riferimento	EN 50178 IEC 60076 (con HD398) VDE 0160 livello 1
Grado di protezione IP	IP00 dispositivo di blocco: IP10 morsetti:
Caratteristiche Ambientali	3B1 conforming to IEC 721-3-3 3C2 conforming to IEC 721-3-3 3S1 conforming to IEC 721-3-3
Grado di inquinamento	2 conforme a EN 50178
Resistenza alle vibrazioni	1 gn (f= 13...200 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 1,5 mm picco-picco (f= 3...13 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Resistenza agli shock	15 gn per 11 ms conforme a IEC 60068-2-27
Umidità relativa	0...95 %
Temperatura ambiente di funzionamento	45...55 °C (con declassamento corrente del 2% per °C) 0...45 °C (senza declassamento corrente)

Temperatura Di Stoccaggio	-25...70 °C
Altitudine di funzionamento	<= 1000 m senza declassamento corrente 1000...3000 m con declassamento corrente dell'1% per 100 m

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	21,500 cm
Confezione 1: larghezza	25,000 cm
Confezione 1: profondità	26,500 cm
Peso imballo (Kg)	6,022 kg
Unità di misura confezione 2	S06
Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	75,000 cm
Confezione 2: larghezza	60,000 cm
Confezione 2: profondità	80,000 cm
Confezione 2: peso	85,252 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----


Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.


[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

Use Better

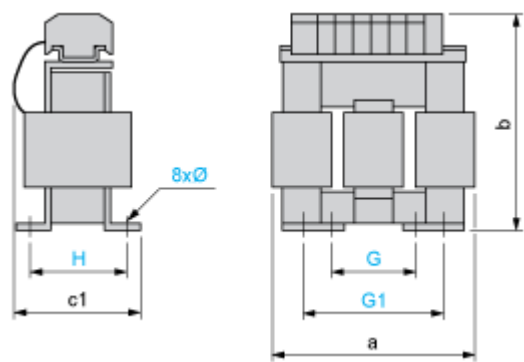
 Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Numero SCIP	4934d727-4a01-454e-b001-ddcc449d383b

Use Again

 Reimballaggio e rifabbricazione	
Ritiro del prodotto	Si

Disegni dimensionali

Dimensioni



Dimensioni in mm

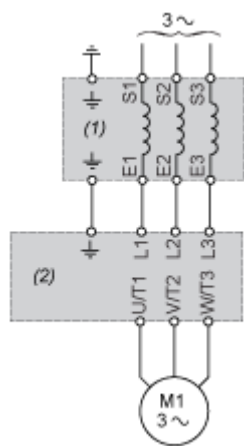
a	b	c1	G	G1	H	Ø
155	170	135	75	107	90	6 x 12

Dimensioni in pollici

a	b	c1	G	G1	H	Ø
6,10	6,69	5,31	2,95	4,21	3,54	0,24 x 0,47

Conessioni e schema

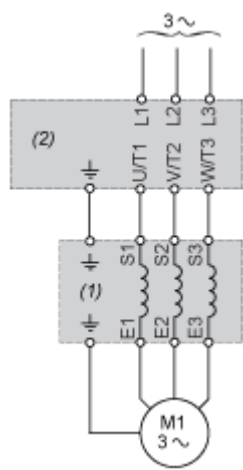
Schema consigliato - Starter linea



(1) Starter Linea

(2) Controllo

Schema consigliato - Starter motore



- (1) Starter motore
- (2) Controllo