

# Scheda dati

Specifiche



Induttanza di linea - 0,5 mH - 60 A

VW3A4555

Prezzo: 773,00 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	LXM32MD85N4 - bobine - 1 per azionamento
	LXM32MC10N4 - bobine - 1 per azionamento
	Variatore di velocità ATV340 motor: 15 kW 380...480 V - bobine - 1 per azionamento
	ATV61CD15N4 - bobina motore - 1 per azionamento
	ATV61HD11M3X - bobine - 1 per azionamento
	ATV61HD15N4 - bobina motore - 1 per azionamento
	ATV61HD18N4 - bobine - 1 per azionamento
	ATV61HD22N4 - bobine - 1 per azionamento
	ATV61HD30Y - bobine - 1 per azionamento
	ATV61HD37Y - bobine - 1 per azionamento
	ATV61HD45Y - bobine - 1 per azionamento
	ATV61HU75M3 - bobine - 1 per azionamento
	ATV61KD15N4 - bobina motore - 1 per azionamento
	ATV61WD18N4 - bobine - 1 per azionamento
	ATV61WD18N4C - bobine - 1 per azionamento
	ATV61WD22N4 - bobine - 1 per azionamento
	ATV61WD22N4C - bobine - 1 per azionamento
	ATV71HD11M3X - bobine - 1 per azionamento
	ATV71HD18N4 - bobine - 1 per azionamento
	ATV71HD22N4 - bobine - 1 per azionamento
	ATV71HD30Y - bobine - 1 per azionamento
	ATV71HD37Y - bobine - 1 per azionamento
	ATV71HD45Y - bobine - 1 per azionamento
	ATV71HU75M3 - bobine - 1 per azionamento
	ATV71WD18N4 - bobine - 1 per azionamento
	ATV71WD22N4 - bobine - 1 per azionamento
	ATV312HD11M3 - bobine - 1 per azionamento
	ATV312HD15M3 - bobine - 1 per azionamento
	ATV32HD15N4 - bobina motore - 1 per azionamento
	Variatore di velocità ATV340 motor: 18 kW 380...480 V - bobine - 1 per azionamento
	Variatore di velocità ATV340 motor: 22 kW 380...480 V - bobine - 1 per azionamento
	Variatore di velocità ATV320 motor: 15 kW 380...500 V - trifase - bobina motore - 1 per azionamento
	Variatore di velocità ATV320 motor: 11 kW 200...240 V - trifase - bobine - 1 per azionamento
	Variatore di velocità ATV320 motor: 15 kW 200...240 V - trifase - bobine - 1 per azionamento
	Variatore di velocità ATV630 motor: 30 kW 500...690 V - trifase - bobine - 1 per azionamento
	Variatore di velocità ATV630 motor: 37 kW 500...690 V - trifase - bobine - 1 per azionamento
	Variatore di velocità ATV630 motor: 45 kW 500...690 V - trifase - bobine - 1 per azionamento
	Variatore di velocità ATV930 motor: 30 kW 500...690 V - trifase - bobine - 1 per azionamento
	Variatore di velocità ATV930 motor: 37 kW 500...690 V - trifase - bobine - 1 per azionamento
	Variatore di velocità ATV930 motor: 45 kW 500...690 V - trifase - bobine - 1 per azionamento
	Variatore di velocità ATV630 motor: - 40 hp 600 V - trifase - bobine - 1 per azionamento
	Variatore di velocità ATV630 motor: - 50 hp 600 V - trifase - bobine - 1 per azionamento
	Variatore di velocità ATV630 motor: - 60 hp 600 V - trifase - bobine - 1 per azionamento
	Variatore di velocità ATV930 motor: - 40 hp 600 V - trifase - bobine - 1 per azionamento
	Variatore di velocità ATV930 motor: - 50 hp 600 V - trifase - bobine - 1 per azionamento
	Variatore di velocità ATV930 motor: - 60 hp 600 V - trifase - bobine - 1 per azionamento
number of phases	Trifase
Compatibilità Gamma	Altivar 32
	Altivar Machine ATV340
	Lexium 62
	Altivar 71
	Altivar Machine ATV320
	Altivar 312
	Altivar Process ATV900
	Altivar Process ATV600
	Altivar 61
	Lexium 32
	Easy Altivar 310
Applicazione	Riduzione sovratensione motore
	Riduzione armoniche di corrente

valore induttanza	0,5 mH
Corrente Nominale [In]	60 A
perdite termiche	94 W
collegamento elettrico	Morsetto 35 mm² / AWG 0, 2,5...3 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	11 kg
Larghezza	180 mm
Altezza	210 mm
Profondità	165 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 m senza declassamento

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	25,600 cm
Confezione 1: larghezza	28,400 cm
Confezione 1: profondità	32,800 cm
Peso imballo (Kg)	11,062 kg
Unità di misura confezione 2	P06

Numero di unità per confezione 2	8
Confezione 2: altezza	75,000 cm
Confezione 2: larghezza	60,000 cm
Confezione 2: profondità	80,000 cm
Confezione 2: peso	105,160 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

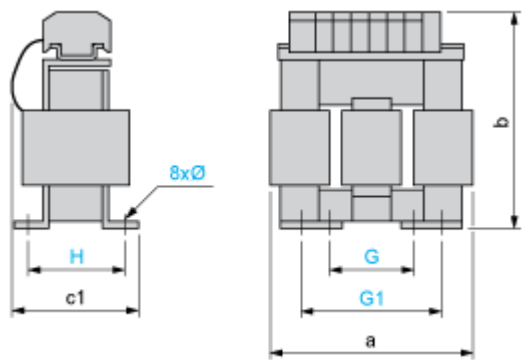
 <b>Materiali e imballaggio</b>	
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
<a href="#">Direttiva RoHS UE</a>	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Numero SCIP	4934d727-4a01-454e-b001-ddcc449d383b

### Use Again

 <b>Reimballaggio e rifabbricazione</b>	
Ritiro del prodotto	Si

Disegni dimensionali

Dimensioni



Dimensioni in mm

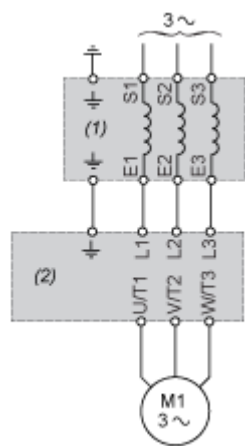
a	b	c1	G	G1	H	Ø
180	210	160	85	122	105	6 x 12

Dimensioni in pollici

a	b	c1	G	G1	H	Ø
7,09	8.27	6,30	3,35	4,80	4,13	0,24 x 0,47

Conessioni e schema

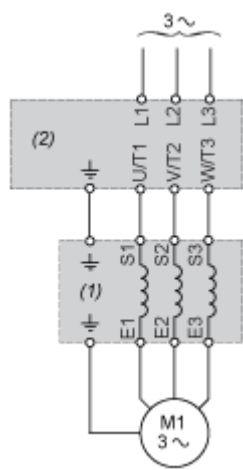
Schema consigliato - Starter linea



(1) Starter Linea

(2) Controllo

Schema consigliato - Starter motore



- (1) Starter motore
- (2) Controllo