

# Scheda dati

Specifiche



## Induttanza di linea - 4 mH - 10 A

VW3A4552

**Prezzo: 418,50 EUR**

### Presentazione

Gamma Prodotto Altivar

Tipo Prodotto Avviatore linea/motore





---

Variatore di velocità ATV310L motor: 3,0 kW

Variatore di velocità ATV310L motor: 4,0 kW

Variatore di velocità ATV310L motor: 5,5 kW

<b>number of phases</b>	Trifase
<b>Compatibilità Gamma</b>	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
<b>Applicazione</b>	Riduzione armoniche di corrente Riduzione sovrattensione motore
<b>valore induttanza</b>	4 mH
<b>Corrente Nominale [In]</b>	10 A
<b>perdite termiche</b>	65 W
<b>collegamento elettrico</b>	Morsetto 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 12, 0,4...0,6 Nm

## Caratteristiche tecniche

<b>power supply frequency</b>	50...60 Hz
<b>corrente max</b>	1,65 x corrente nominale (durata = 60 s)
<b>Maximum voltage drop at rated load</b>	5 %
<b>Classe Di Isolamento</b>	Classe F
<b>Distanza di sicurezza</b>	5,5 mm IEC 60664
<b>distanza di fuga</b>	11,5 mm conforme a IEC 60664
<b>Peso Netto</b>	3 kg
<b>Larghezza</b>	130 mm
<b>Altezza</b>	155 mm
<b>Profondità</b>	90 mm

## Ambiente

<b>Norme Di Riferimento</b>	EN 50178 IEC 60076 (con HD398) VDE 0160 livello 1
<b>Grado di protezione IP</b>	IP00 dispositivo di blocco: IP20 morsetti:
<b>Caratteristiche Ambientali</b>	3B1 conforming to IEC 721-3-3 3C2 conforming to IEC 721-3-3 3S1 conforming to IEC 721-3-3
<b>Grado di inquinamento</b>	2 conforme a EN 50178
<b>Resistenza alle vibrazioni</b>	1 gn (f= 13...200 Hz) conforme a IEC 60068-2-6 1,5 mm picco-picco (f= 3...13 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
<b>Resistenza agli shock</b>	15 gn per 11 ms conforme a IEC 60068-2-27
<b>Umidità relativa</b>	0...95 %
<b>Temperatura ambiente di funzionamento</b>	45...55 °C (con declassamento corrente del 2% per °C) 0...45 °C (senza declassamento corrente)
<b>Temperatura Di Stoccaggio</b>	-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	18,000 cm
Confezione 1: larghezza	24,500 cm
Confezione 1: profondità	25,500 cm
Peso imballo (Kg)	3,440 kg
Unità di misura confezione 2	S06
Numero di unità per confezione 2	18
Confezione 2: altezza	75,000 cm
Confezione 2: larghezza	60,000 cm
Confezione 2: profondità	80,000 cm
Confezione 2: peso	75,556 kg

## Garanzia contrattuale

---

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



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

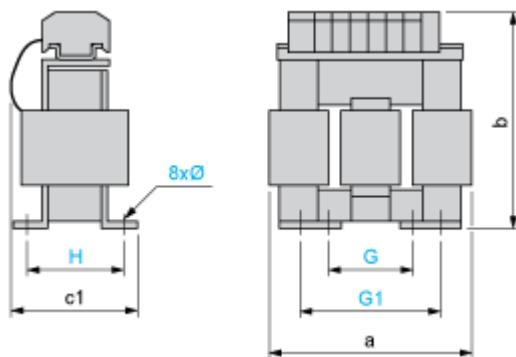
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
<a href="#">Direttiva RoHS UE</a>	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Numero SCIP	4934d727-4a01-454e-b001-ddcc449d383b

## Use Again

### Reimballaggio e rifabbricazione

Ritiro del prodotto	Si
---------------------	----

## Disegni dimensionali

Dimensioni

Dimensioni in mm

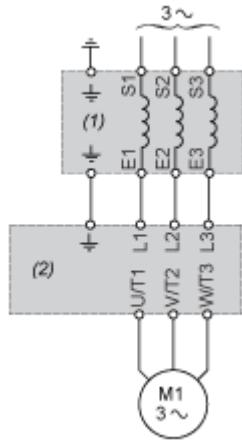
a	b	c1	G	G1	H	Ø
130	155	90	60	80,5	62	6 x 12

Dimensioni in pollici

a	b	c1	G	G1	H	Ø
5,12	6,10	3,54	2,36	3,17	2,44	0,24 x 0,47

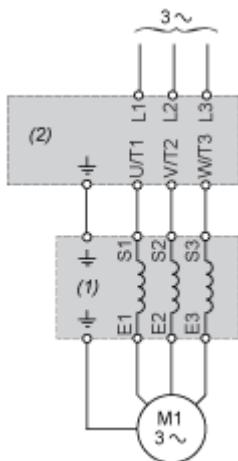
Connessioni e schema

## Schema consigliato - Starter linea



(1) Starter Linea

(2) Controllo

Schema consigliato - Starter motore

(1) Starter motore

(2) Controllo