

Scheda dati

Specifiche



Filtro passivo 395A 400V 50HZ

VW3A46137

Prezzo: 28.414,00 EUR

Presentazione

Tipo Prodotto	Filtro passivo
Prodotto Per Applicazioni Specifiche	Riduzione armoniche di corrente

Caratteristiche tecniche

Compatibilità Gamma	Altivar 71 Altivar 61
Tensione alimentazione nominale [Us]	400 V +/- 10 %
power supply frequency	50 Hz +/- 2%
quantità per unità	3 filtri per variatore per variatore di velocità ATV61H motor: 560 kW/800 hp 3 filtri per variatore per variatore di velocità ATV61Q motor: 560 kW/800 hp 2 filtri per variatore per variatore di velocità ATV71H motor: 250 kW/400 hp 1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV61H motor: 220 kW/350 hp 1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV71H motor: 200 kW/300 hp 1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV61Q motor: 200 kW/300 hp 1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV61Q motor: 220 kW/350 hp 1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV71Q motor: 200 kW/300 hp 1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV71Q motor: 220 kW/350 hp
Corrente nominale [In]	380 A per ingresso 395 A per uscita
Numero di fasi della rete	3 fasi
THDI	5 % per variatore di velocità ATV61H motor: 560 kW/800 hp 5 % per variatore di velocità ATV61Q motor: 560 kW/800 hp 5 % per variatore di velocità ATV71H motor: 250 kW/400 hp 5 % per variatore di velocità ATV61H motor: 220 kW/350 hp 5 % per variatore di velocità ATV71H motor: 200 kW/300 hp 5 % per variatore di velocità ATV61Q motor: 200 kW/300 hp 5 % per variatore di velocità ATV61Q motor: 220 kW/350 hp 5 % per variatore di velocità ATV71Q motor: 200 kW/300 hp 5 % per variatore di velocità ATV71Q motor: 220 kW/350 hp
corrente max	1,5 x corrente nominale (durata = 60 s)
Rendimento	98 %
perdite termiche	1510 W
fattore di potenza (cos φ)	1 (150% di corrente di linea) 0,85 (75 % di corrente di linea) 0,99 (100% di corrente di linea)
collegamento elettrico	A, B morsetto, capacità connessione: 2,5 mm ² X1-1...X2-3 morsetto, capacità connessione: 25...300 mm ²
Classe Di Isolamento	Classe F
Peso Netto	265 kg

Ambiente

Grado di protezione IP	IP20 IP55 (enclosure mounting)
Resistenza alle vibrazioni	2 mm picco-picco (f= 5...13,2 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 0,7 gn (f= 13,2...150 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Umidità relativa	5...85 % senza condensa
Temperatura ambiente di funzionamento	45...60 °C (con declassamento corrente del 3 % per °C) 5...45 °C (senza declassamento corrente)
Temperatura di stoccaggio	-25...55 °C immagazzinaggio nell'imballo originale -25...65 °C during transport
Altitudine di funzionamento	<= 1000 m senza declassamento corrente > 1000...4000 m con declassamento corrente del 5 % per 1000 m
Norme Di Riferimento	IEC 61000-3-12 IEC 61000-3-4 IEC 61000-2-2 G5/4 engineering recommendation IEC 61000-2-4 IEC 61000-3-2

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	71,000 cm
Confezione 1: larghezza	80,000 cm
Confezione 1: profondità	120,000 cm
Peso imballo (Kg)	289,6 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
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)

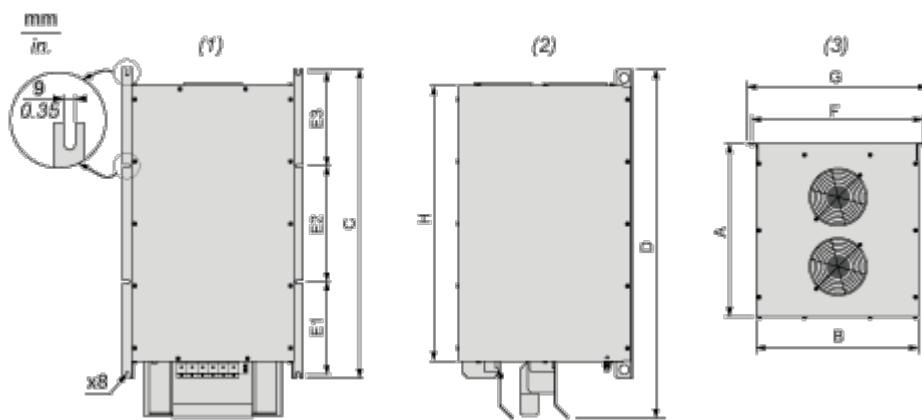
Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

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

Disegni dimensionali

Dimensioni



(1) Vista anteriore

(2) Vista lato destro

(3) Vista dall'alto

Dimensioni in mm

A	B	C	D	E1	E2	E3	F	G	H
510	420	800	900,06	240	300	240	443	468	713

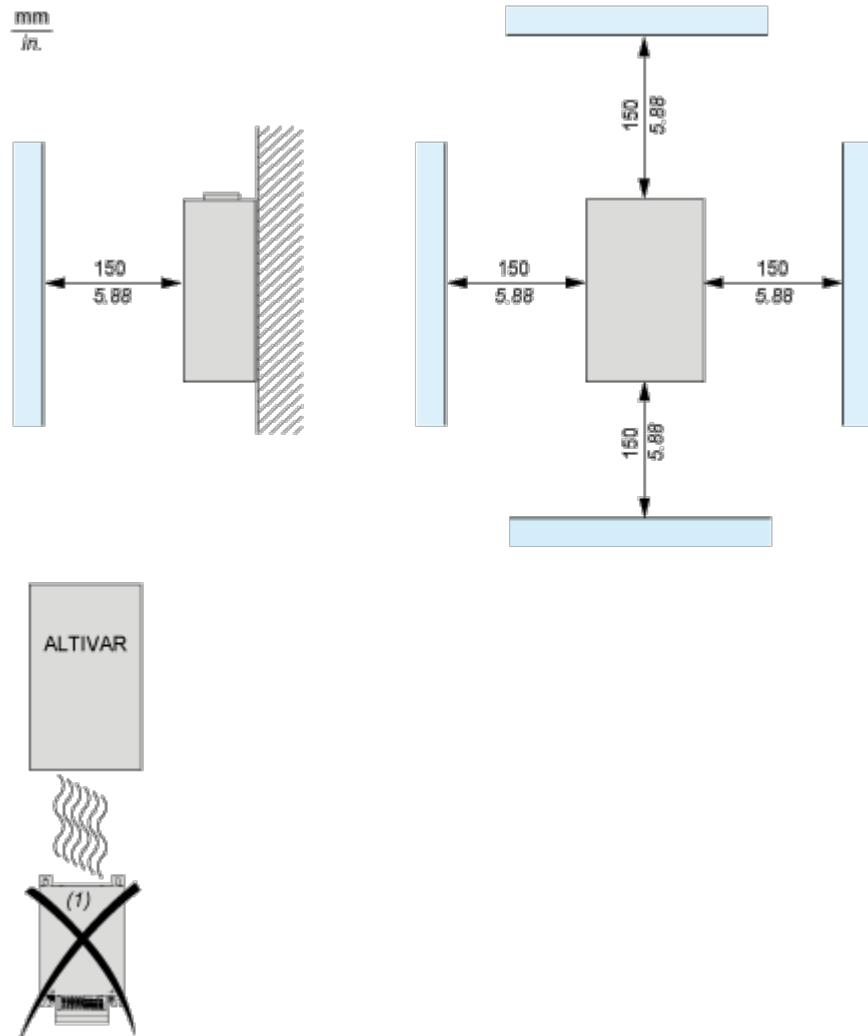
Dimensioni in in.

A	B	C	D	E1	E2	E3	F	G	H
20,00	16,54	31,50	35,43	9,45	11,81	9,45	17,44	18,43	28,07

Montaggio e distanza spaziale

Raccomandazioni di montaggio

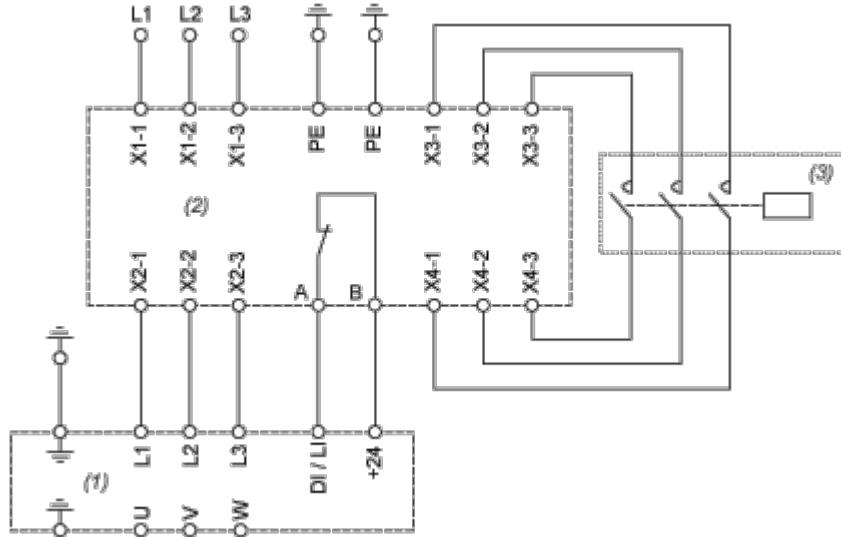
Solo montaggio verticale



(1) Filtro

Connessioni e schema

Schema consigliato



(1) Unità

(2) Filtro

(3) Opzionale