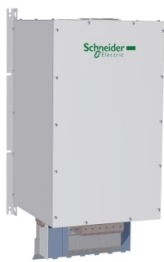


# Scheda dati

Specifiche



## Filtro passivo 225A 400V 50HZ

VW3A46133

Prezzo: 20.501,00 EUR

### Presentazione

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

### Caratteristiche tecniche

Compatibilità Gamma	Altivar 61 Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900 Altivar 71
Tensione alimentazione nominale [Us]	400 V +/- 10 %
power supply frequency	50 Hz +/- 2%
quantità per unità	1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV650 montaggio a parete, motor: 90 kW/125 hp 1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV630 montaggio a parete, motor: 90 kW/125 hp 1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV950 montaggio a parete, motor: 90 kW/125 hp 1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV930 montaggio a parete, motor: 90 kW/125 hp 1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV61H motor: 132 kW/200 hp 1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV71H motor: 132 kW/200 hp 1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV61Q motor: 132 kW/200 hp 1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV71Q motor: 132 kW/200 hp
Corrente nominale [In]	217 A per ingresso 225 A per uscita
Numero di fasi della rete	3 fasi
THDI	5 % per variatore di velocità ATV650 motor: 90 kW/125 hp 5 % per variatore di velocità ATV630 motor: 90 kW/125 hp 5 % per variatore di velocità ATV61H motor: 132 kW/200 hp 5 % per variatore di velocità ATV71H motor: 132 kW/200 hp 5 % per variatore di velocità ATV61Q motor: 132 kW/200 hp 5 % per variatore di velocità ATV71Q motor: 132 kW/200 hp 5 % per variatore di velocità ATV950 motor: 90 kW/125 hp 5 % per variatore di velocità ATV930 motor: 90 kW/125 hp
corrente max	1,5 x corrente nominale (durata = 60 s)
Rendimento	98 %
perdite termiche	1194 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 mm² X1-1...X2-3 morsetto, capacità connessione: 25...300 mm²
Classe Di Isolamento	Classe F
Peso Netto	172 kg

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

## 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 61000-2-4 IEC 61000-3-4 IEC 61000-3-2 IEC 61000-2-2 G5/4 engineering recommendation

## 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)	196,6 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

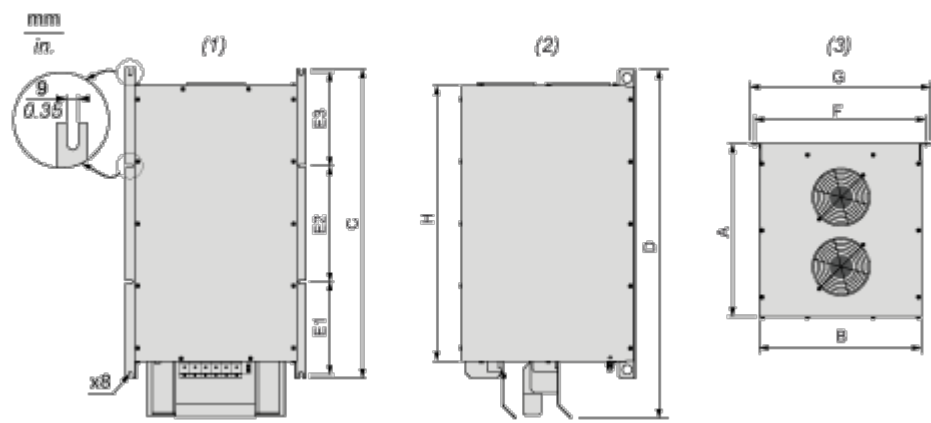
Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
<a href="#">Direttiva RoHS UE</a>	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)

### Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione	
Ritiro del prodotto	Sì

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
448,5	420	800	900,06	240	300	240	443	468	713

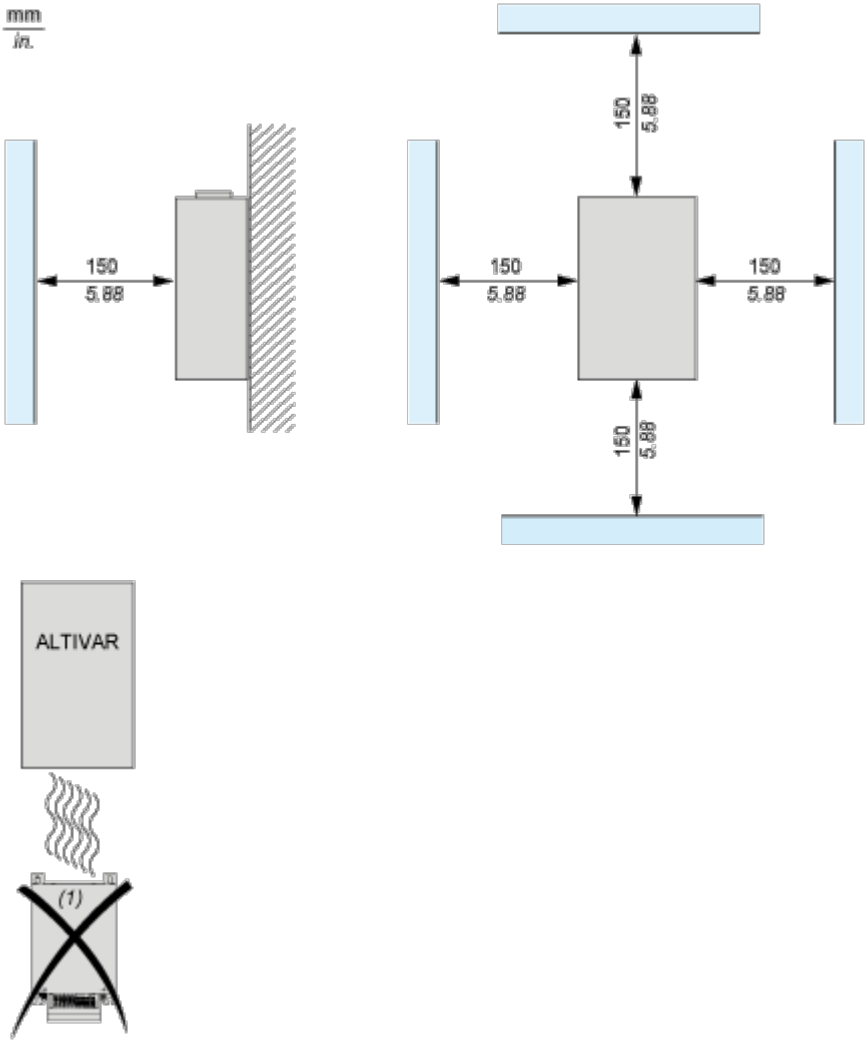
Dimensioni in in.

A	B	C	D	E1	E2	E3	F	G	H
17,66	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

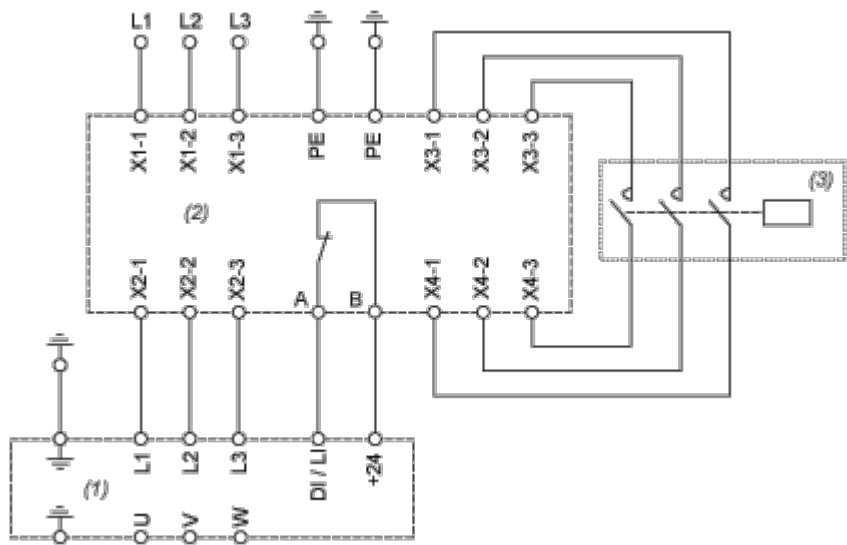
Solo montaggio verticale



(1) Filtro

Conessioni e schema

Schema consigliato



- (1) Unità
- (2) Filtro
- (3) Opzionale