

# Scheda dati

Specifiche

## Filtro passivo 23A 400V 50HZ



VW3A46104

**Prezzo: 3.378,00 EUR**

### Presentazione

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

### Caratteristiche tecniche

Compatibilità Gamma	Altivar 61 Altivar Process ATV900 Altivar Process ATV600 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 ATV61W motor: 11 kW/15 hp 1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV61H motor: 11 kW/15 hp 1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV71H motor: 11 kW/15 hp 1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV71P motor: 11 kW/15 hp 1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV71W motor: 11 kW/15 hp 1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV630 montaggio a parete, motor: 11 kW/15 hp 1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV650 montaggio a parete, motor: 11 kW/15 hp 1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV930 montaggio a parete, motor: 11 kW/15 hp 1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV950 montaggio a parete, motor: 11 kW/15 hp
Corrente nominale [In]	22 A per ingresso 23 A per uscita
Numero di fasi della rete	3 fasi
THDI	10 % per variatore di velocità ATV61W motor: 11 kW/15 hp 16 % per variatore di velocità ATV61H motor: 11 kW/15 hp 16 % per variatore di velocità ATV71H motor: 11 kW/15 hp 16 % per variatore di velocità ATV71P motor: 11 kW/15 hp 16 % per variatore di velocità ATV71W motor: 11 kW/15 hp 10 % per variatore di velocità ATV630 motor: 11 kW/15 hp 10 % per variatore di velocità ATV650 motor: 11 kW/15 hp 10 % per variatore di velocità ATV930 motor: 11 kW/15 hp 10 % per variatore di velocità ATV950 motor: 11 kW/15 hp
corrente max	1,5 x corrente nominale (durata = 60 s)
Rendimento	98 %
perdite termiche	206 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	X1-1...X2-3 morsetto, capacità connessione: 0,5...10 mm <sup>2</sup> A, B morsetto, capacità connessione: 2,5 mm <sup>2</sup>
Classe Di Isolamento	Classe F

Peso Netto	22 kg
------------	-------

## Ambiente

Grado di protezione IP	IP20 IP55 (enclosure mounting)
Resistenza alle vibrazioni	2 mm picco-picco ( $f = 5 \dots 13,2$ Hz) conforming to IEC 60068-2-6 0,7 gn ( $f = 13,2 \dots 150$ 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 61000-3-4 G5/4 engineering recommendation IEC 61000-2-2 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-12 IEC 61000-2-4

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	56,000 cm
Confezione 1: larghezza	40,000 cm
Confezione 1: profondità	60,000 cm
Peso imballo (Kg)	27,500 kg
Unità di misura confezione 2	P06
Numero di unità per confezione 2	2
Confezione 2: altezza	75,000 cm
Confezione 2: larghezza	60,000 cm
Confezione 2: profondità	80,000 cm
Confezione 2: peso	64,900 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

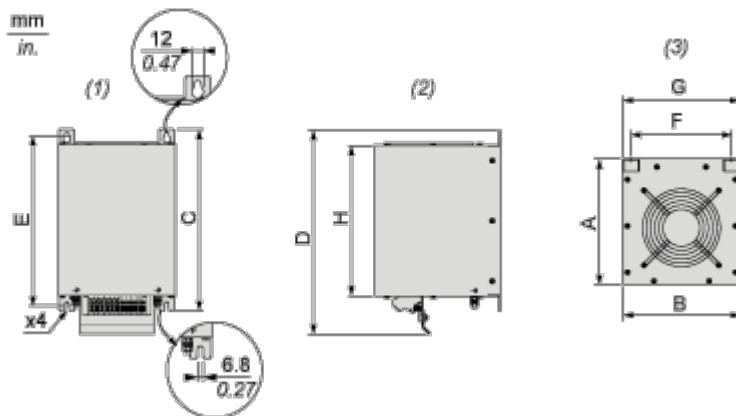
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
<a href="#">Direttiva RoHS UE</a>	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)

## 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	E	F	G	H
247,5	232	399,55	436,11	380	205	230	350

Dimensioni in in.

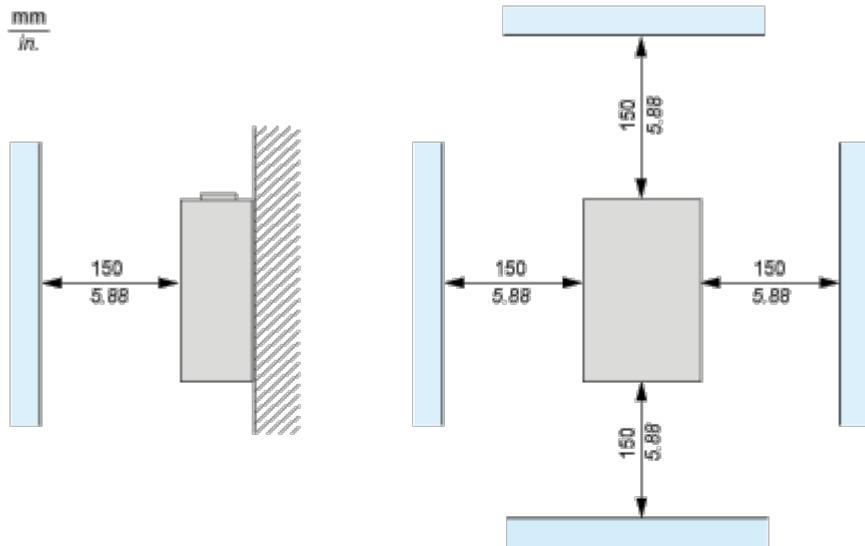
A	B	C	D	E	F	G	H
9,74	9,13	15,73	17,17	14,96	8,07	9,06	13,78

Montaggio e distanza spaziale

**Raccomandazioni di montaggio**

---

**Solo montaggio verticale**

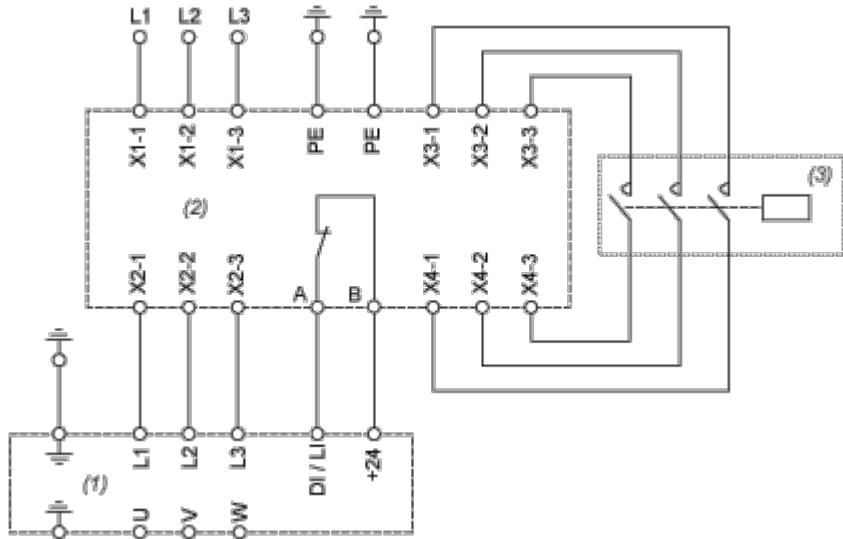


(1) Filtro

Connessioni e schema

**Schema consigliato**

---



(1) Unità

(2) Filtro

(3) Opzionale