VW3A46115

Filtro passivo 262A 400V 50HZ



Presentazione

Tipo prodotto	Filtro passivo
Prodotto per applicazioni specifiche	Riduzione armoniche di corrente

Caratteristiche tecniche

Compatibilità gamma	Altivar Process ATV900 Altivar Process ATV600 Altivar 71				
	Altivar 61				
Tensione alimentazione nominale [Us]	400 V +/- 10 %				
Power supply frequency	50 Hz +/- 2%				
Quantità per unità	2 filtri per variatore per variatore di velocità ATV61H motor: 280 kW/450 hp 2 filtri per variatore per variatore di velocità ATV71H motor: 280 kW/450 hp 2 filtri per variatore per variatore di velocità ATV61Q motor: 280 kW/450 hp 1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV630 montaggio a parete, motor: 132 kW/200 hp 1 filtro per variatore per variatore di velocità ATV930 montaggio a parete, motor: 132 kW/200 hp				
Corrente nominale [In]	252 A per ingresso 262 A per uscita				
Numero di fasi della rete	3 fasi				
THDI	10 % per variatore di velocità ATV61H motor: 280 kW/450 hp[RETURN]10 % per variatore di velocità ATV71H motor: 280 kW/450 hp[RETURN]10 % per variatore di velocità ATV61Q motor: 280 kW/450 hp[RETURN]10 % per variatore di velocità ATV630 motor: 132 kW/200 hp[RETURN]10 % per variatore di velocità ATV930 motor: 132 kW/200 hp				
Corrente max	1,5 x corrente nominale (durata = 60 s)				
Rendimento	98 %				
Perdite termiche	905 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 X1-1X2-3 morsetto, capacità connessione: 25300 mm²				
Classe di isolamento	Classe F				
Peso prodotto	136 kg				

Ambiente

Grado di protezione IP	IP20 IP55 (enclosure mounting) 2 mm picco-picco (F= 513,2 Hz) conforme a IEC 60068-2-6 0,7 gn (F= 13,2150 Hz) conforme a IEC 60068-2-6					
Resistenza alle vibrazioni						
Umidità relativa	585 % senza condensa					
Temperatura ambiente di funzionamento	4560 °C (con declassamento corrente del 3 % per °C) 545 °C (senza declassamento corrente)					
Temperatura di stoccaggio	-2555 °C immagazzinaggio nell'imballo originale -2565 °C during transport					
Altitudine di funzionamento	<= 1000 m senza declassamento corrente > 10004000 m con declassamento corrente del 5 % per 1000 m					
Norme di riferimento	IEC 61000-3-2 G5/4 engineering recommendation IEC 61000-3-4 IEC 61000-3-12 IEC 61000-2-4 IEC 61000-2-2					

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	72,000 cm
Confezione 1: larghezza	80,000 cm
Confezione 1: profondità	120,000 cm
Confezione 1: peso	155,000 kg

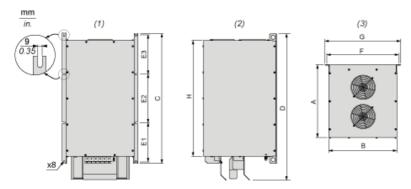
Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACh	Dichiarazione REACh			
REACh senza SVHC	Sì			
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) E EU RoHS Dichiarazione			
Privo di metalli pesanti tossici	Sì			
Senza mercurio	Sì			
Regolamento RoHS della Cina	☑ Dichiarazione RoHS Della Cina			
Informazioni esenzioni RoHS	௴ Sì			

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi

Dimensioni



- Vista anteriore
- Vista lato destro
- (1) Vista anteriore(2) Vista lato desi(3) Vista dall'alto

Dimensioni in mm

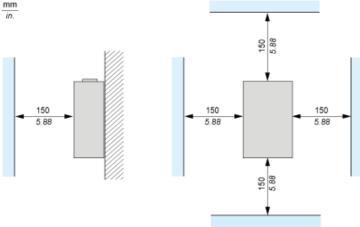
Α	В	С	D	E1	E2	E3	F	G	Н
448,5	420	800	900,06	240	300	240	443	468	713

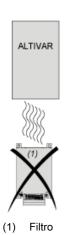
Dimensioni in in.

А	В	С	D	E1	E2	E3	F	G	Н
17,66	16,54	31,50	35,43	9,45	11,81	9,45	17,44	18,43	28,07

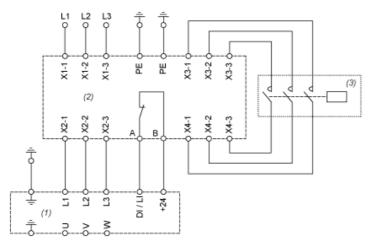
Raccomandazioni di montaggio

Solo montaggio verticale





Schema consigliato



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