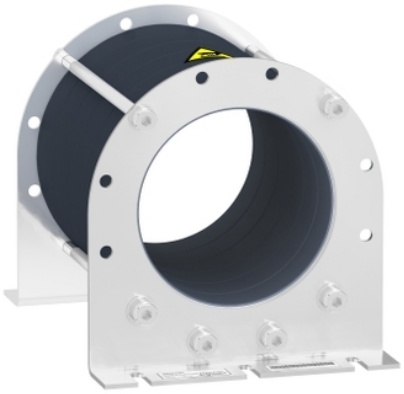
Scheda prodotto
Caratteristiche

VW3A5506
Filtro modo comune - 274.8 µH



Presentazione

Tipo prodotto	Common mode output filter
Compatibilità gamma	Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900
Valore induttanza	274,8 µH
Compatibilità prodotto	Variatore di velocità ATV630 montaggio a parete, 110…160 kW, 380...480 V Variatore di velocità ATV650 montaggio a parete, 110…160 kW, 380...480 V Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete, 110…160 kW, 380...480 V Variatore di velocità ATV950 montaggio a parete, 110…160 kW, 380...480 V Variatore di velocità ATV630 montaggio a parete, 55…75 kW, 380...480 V Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete, 55…75 kW, 380...480 V

Caratteristiche tecniche

Maximum motor cable length	150 M(Cavo schermato) motor: 130…160 kW 380...480 V, con 1 filter 300 M(Cavo non schermato) motor: 110…160 kW 380...480 V, con 1 filter 300 M(Cavo schermato) motor: 110 kW 380...480 V, con 1 filter 500 M(Cavo schermato) motor: 110 kW 380...480 V, con 1 filter + VW3A5505 500 M(Cavo schermato) motor: 130…160 kW 380...480 V, con 2 filter 1000 M(Cavo non schermato) motor: 110…160 kW 380...480 V, con 2 filter 150 M(Cavo schermato) motor: 75 kW 200...240 V, con 1 filter 300 M(Cavo non schermato) motor: 55…75 kW 200...240 V, con 1 filter 300 M(Cavo schermato) motor: 55 kW 200...240 V, con 1 filter 500 M(Cavo schermato) motor: 55 kW 200...240 V, con 1 filter + VW3A5505 500 M(Cavo schermato) motor: 75 kW 200...240 V, con 2 filter 1000 m(cavo non schermato) motor: 55…75 kW 200...240 V, con 2 filter
Corrente di saturazione	3,6 A
Internal diameter	123,9 Mm per 3-phase cable interno 123,9 mm per PE cable esterno
Classe di isolamento	Classe I
Robustezza meccanica	Urti classe 3M4 conforme a IEC 60721-3-3 Vibrazioni classe 3M4 conforme a IEC 60721-3-3
Frequenza di commutazione	<= 10 kHz
Massima frequenza di uscita	100 Hz
Altezza	256 mm
Larghezza	191 mm
Profondità	196 mm
Peso prodotto	8,3 kg

Ambiente

Umidità relativa	5…95 % senza condensa
Temperatura ambiente	-15…60 °C
Temperatura di stoccaggio	-40…70 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	22,500 cm
Confezione 1: larghezza	36,000 cm
Confezione 1: profondità	26,000 cm

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa.
Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente.
E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo.
Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Confezione 1: peso	8,867 kg
Unità di misura confezione 2	P06
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	75,000 cm
Confezione 2: larghezza	60,000 cm
Confezione 2: profondità	80,000 cm
Confezione 2: peso	66,202 kg

Sostenibilità dell'offerta

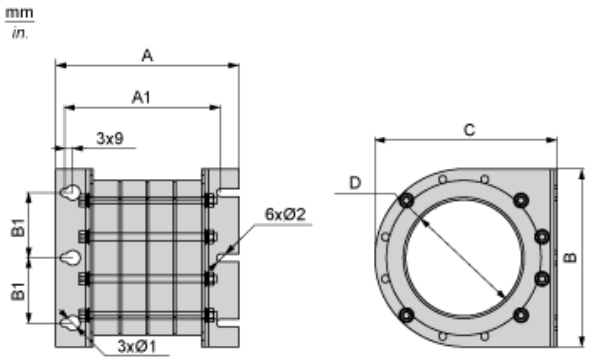
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
REACh senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni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

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi

VW3A5506

Dimensioni



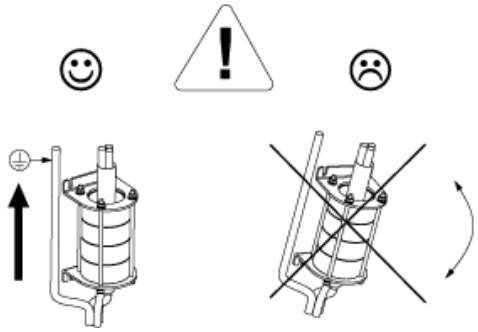
Dimensioni in mm

A	A1	B1	Ø1	Ø2	B	C	D
255,8	226,4	70	16	8,5	191	196	123,9

Dimensioni in in.

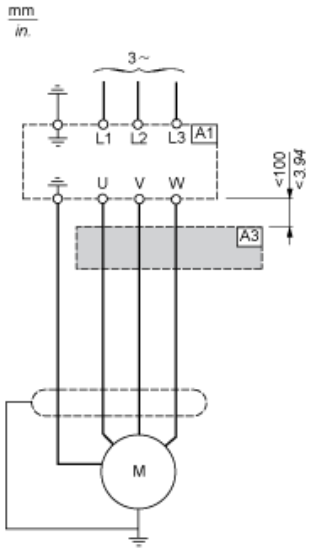
A	A1	B1	Ø1	Ø2	B	C	D
10,1	8,5	2,8	0,6	0,33	7,5	7,7	4,9

Raccomandazioni di montaggio



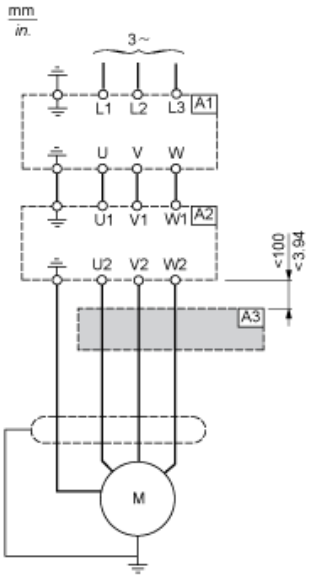
Schema consigliato

Connessione ai terminali di uscita dell'unità



A1: Azionamento
A3: Filtro modalità comune

Connessione ai terminali di uscita del filtro dv/dt o sinusoidale



A1: Azionamento
A2: Filtro dv/dt o sinusoidale
A3: Filtro modalità comune