

Presentazione

Tipo prodotto	Dv/dt filter
Compatibilità gamma	Easy Altivar 610 Altivar Process ATV900 Altivar Process ATV600
Prodotto per applicazioni specifiche	Filtro uscita
Corrente nominale [In]	305 A
Compatibilità prodotto	ATV630 variatore di velocità montaggio a parete - 110 kW, 380...480 V ATV630 variatore di velocità montaggio a parete - 132 kW, 380...480 V ATV630 variatore di velocità montaggio a parete - 160 kW, 380...480 V ATV630 variatore di velocità montaggio a parete - 55 kW, 200...240 V ATV630 variatore di velocità montaggio a parete - 75 kW, 200...240 V ATV610 variatore di velocità - 110 kW, 380...415 V ATV610 variatore di velocità - 132 kW, 380...415 V ATV610 variatore di velocità - 160 kW, 380...415 V ATV930 variatore di velocità montaggio a parete - 110 kW, 380...480 V ATV930 variatore di velocità montaggio a parete - 132 kW, 380...480 V ATV930 variatore di velocità montaggio a parete - 160 kW, 380...480 V ATV930 variatore di velocità montaggio a parete - 55 kW, 200...240 V ATV930 variatore di velocità montaggio a parete - 75 kW, 200...240 V
Needed quantity	1
Collegamento elettrico	Copper bar M10, capacità connessione: 300 mm ² / 500 kcmil

Caratteristiche tecniche

Maximum motor cable length	500 M cavo non schermato 300 m cavo schermato
Dv/dt	6000 V/μs max a 200...240 V 6000 V/μs max a 380...480 V
Perdite termiche	287 W a 4 kHz
Maximum drive output frequency	100 Hz
Temperatura ambiente di funzionamento	-10...50 °C (senza declassamento corrente) 50...60 °C (con declassamento corrente dell'1,5% per °C)
Altitudine di funzionamento	0...1000 m senza declassamento corrente 1000...4000 m con declassamento corrente dell'1% per 100 m
Larghezza	420 mm
Altezza	360 mm
Profondità	270 mm
Peso prodotto	40 kg

Ambiente

Grado di protezione IP	IP00
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C

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.

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	43,500 cm
Confezione 1: larghezza	45,000 cm
Confezione 1: profondità	79,000 cm
Confezione 1: peso	53,000 kg

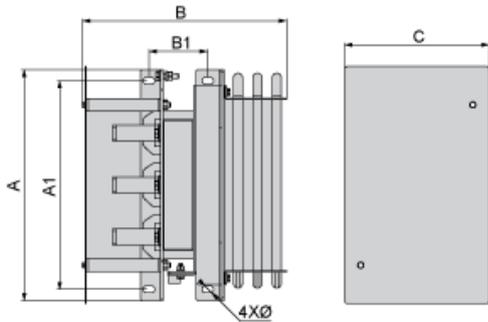
Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
REACh senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) 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



Dimensioni in mm

A	B	C	A1	B1	Ø
420	350	270	360	116	11

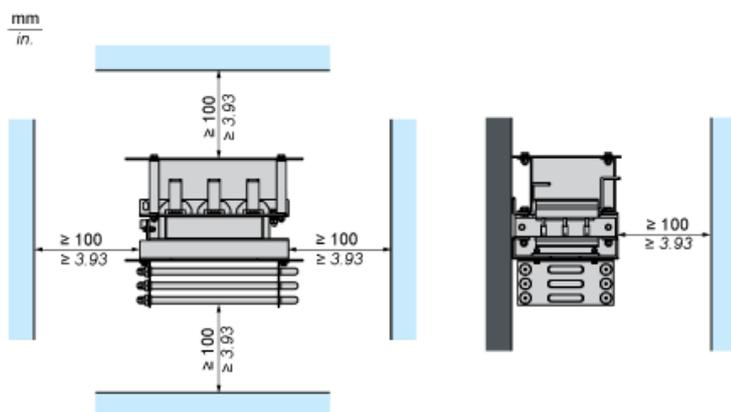
Dimensioni in in.

A	B	C	A1	B1	Ø
16,5	13,8	10,6	14,2	4,6	0,43

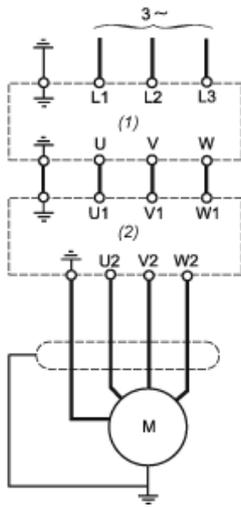
Montaggio e distanza



(1) Filtro



Schema consigliato



- (1) Controllo
- (2) Filtro