

### Presentazione

|                        |  |
|------------------------|--|
| Tipo prodotto          | Common mode output filter  |
| Compatibilità gamma    | Altivar Process ATV600<br>Altivar Process ATV900   |
| Valore induttanza      | 180 µH   |
| Compatibilità prodotto | Variatore di velocità ATV630 montaggio a parete, 15...90 kW, 380...480 V<br>Variatore di velocità ATV650 montaggio a parete, 15...90 kW, 380...480 V<br>Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete, 15...90 kW, 380...480 V<br>Variatore di velocità ATV950 montaggio a parete, 15...90 kW, 380...480 V<br>Variatore di velocità ATV630 montaggio a parete, 7,5...45 kW, 200...240 V<br>Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete, 7,5...45 kW, 200...240 V |

### Caratteristiche tecniche

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Maximum motor cable length  | 150 M(Cavo schermato) motor: 30...90 kW 380...480 V, con 1 filter<br>300 M(Cavo non schermato) motor: 15...90 kW 380...480 V, con 1 filter<br>300 M(Cavo schermato) motor: 30...90 kW 380...480 V, con 1 filter + VW3A5504<br>500 M(Cavo non schermato) motor: 30...90 kW 380...480 V, con 1 filter + VW3A5504<br>500 M(Cavo schermato) motor: 15...22 kW 380...480 V, con 1 filter + VW3A5504<br>500 M(Cavo schermato) motor: 30...90 kW 380...480 V, con 2 filter<br>1000 M(Cavo non schermato) motor: 15...22 kW 380...480 V, con 1 filter + VW3A5504<br>1000 M(Cavo non schermato) motor: 30...90 kW 380...480 V, con 2 filter<br>150 M(Cavo schermato) motor: 15...45 kW 200...240 V, con 1 filter<br>300 M(Cavo non schermato) motor: 7,5...45 kW 200...240 V, con 1 filter<br>300 M(Cavo schermato) motor: 15...45 kW 200...240 V, con 1 filter + VW3A5504<br>500 M(Cavo non schermato) motor: 15...45 kW 200...240 V, con 1 filter + VW3A5504<br>500 M(Cavo schermato) motor: 7,5...11 kW 200...240 V, con 1 filter + VW3A5504<br>500 M(Cavo schermato) motor: 15...45 kW 200...240 V, con 2 filter<br>1000 M(Cavo non schermato) motor: 7,5...11 kW 200...240 V, con 1 filter + VW3A5504<br>1000 m(cavo non schermato) motor: 15...45 kW 200...240 V, con 2 filter |
| Corrente di saturazione     | 2,2 A   |
| Internal diameter           | 76 Mm per 3-phase cable interno<br>76 mm per PE cable esterno   |
| Classe di isolamento        | Classe I  |
| Robustezza meccanica        | Urti classe 3M4 conforme a IEC 60721-3-3<br>Vibrazioni classe 3M4 conforme a IEC 60721-3-3  |
| Frequenza di commutazione   | <= 10 kHz   |
| Massima frequenza di uscita | 100 Hz  |
| Altezza                     | 210 mm  |
| Larghezza                   | 127,5 mm  |
| Profondità                  | 127,5 mm  |
| Peso prodotto               | 2,96 kg   |

### Ambiente

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Umidità relativa          | 5...95 % senza condensa |
| Temperatura ambiente      | -15...60 °C             |
| 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            | 17,000 cm |
| Confezione 1: larghezza          | 27,700 cm |
| Confezione 1: profondità         | 18,200 cm |
| Confezione 1: peso               | 3,328 kg  |
| Unità di misura confezione 2     | P06       |
| Numero di unità per confezione 2 | 24        |
| Confezione 2: altezza            | 75,000 cm |
| Confezione 2: larghezza          | 60,000 cm |
| Confezione 2: profondità         | 80,000 cm |
| Confezione 2: peso               | 92,872 kg |

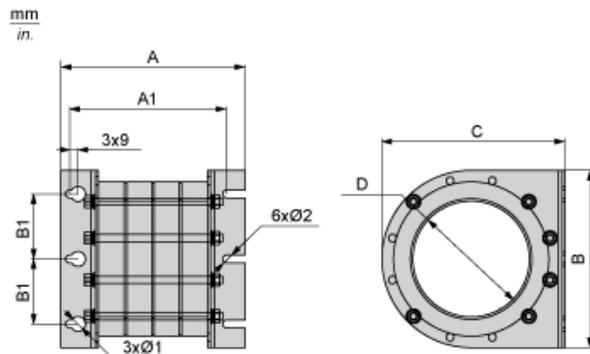
## Sostenibilità dell'offerta

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Regolamento REACh                | <a href="#">Dichiarazione REACh</a>   |
| REACh senza SVHC                 | Si  |
| Direttiva RoHS UE                | Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a> |
| Privo di metalli pesanti tossici | Si  |
| Senza mercurio                   | Si  |
| Regolamento RoHS della Cina      | <a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>   |
| Informazioni esenzioni RoHS      | <a href="#">Si</a>  |

## Garanzia contrattuale

|          |         |
|----------|---------|
| Garanzia | 18 mesi |
|----------|---------|

Dimensioni



Dimensioni in mm

| A   | A1  | B1 | Ø1 | Ø2  | B     | C     | D  |
|-----|-----|----|----|-----|-------|-------|----|
| 210 | 187 | 45 | 13 | 6,5 | 127,5 | 127,5 | 75 |

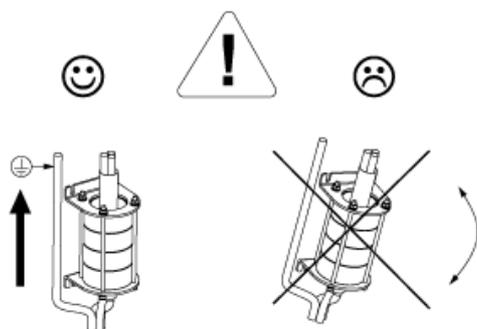
Dimensioni in in.

| A   | A1  | B1  | Ø1  | Ø2   | B   | C   | D   |
|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|
| 8,3 | 7,1 | 1,8 | 0,5 | 0,26 | 5,0 | 5,0 | 3,0 |

---

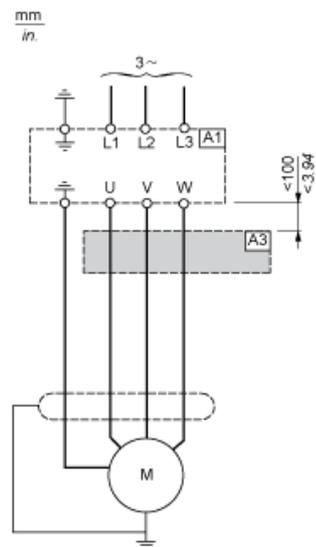
Raccomandazioni di montaggio

---



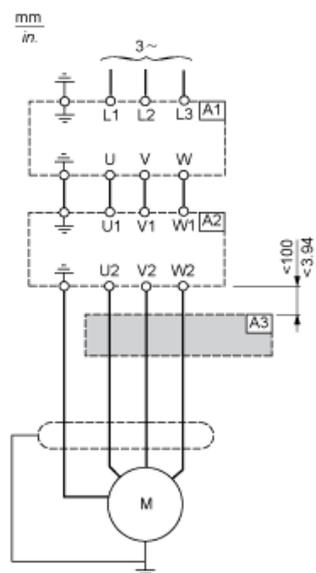
Schema consigliato

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