



Presentazione

Compatibilità gamma	Altivar Process ATV900
Tipo prodotto	Resistenza di frenatura
Valore ohmico	2,5 Ohm
Tensione nominale di impiego [Ue]	24 V DC 250 V CA

Caratteristiche tecniche

Compatibilità prodotto	Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete 110 kW 380...480 V ciclo leggero Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete 132 kW 380...480 V ciclo leggero Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete 160 kW 380...480 V ciclo leggero Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete 30 kW 200...240 V ciclo leggero Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete 37 kW 200...240 V ciclo leggero Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete 45 kW 200...240 V ciclo leggero Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete 30 kW 200...240 V ciclo medio Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete 37 kW 200...240 V ciclo medio Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete 45 kW 200...240 V ciclo medio Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete 310 kW 380...480 V ciclo leggero 2 per azionamento
Ciclo di funzionamento	Ciclo leggero (impiego pesante) <0,8 s braking with 1.5 braking torque for a 40 s cycle Ciclo leggero (impiego normale) <0,8 s braking with 120 % braking torque for a 40 s cycle Ciclo medio (impiego normale) <4 s braking with 135 % braking torque for a 40 s cycle Ciclo medio (impiego pesante) <4 s braking with 165 % braking torque for a 40 s cycle
Potenza media disponibile	3,2 kW a 50 °C
Collegamento elettrico	Morsetto, capacità connessione: <= 2,5 mm ² / AWG 12 per interruttore di controllo temperatura M12 cavo nudo per comando
Tipo di protezione	Protezione termica tramite interruttore di azionamento o interruttore termico a 120°C
Larghezza	540 mm
Altezza	485 mm
Profondità	450 mm
Peso prodotto	21 kg

Ambiente

Grado di protezione IP	IP23
Temperatura di stoccaggio	-25...70 °C
Temperatura ambiente	0...50 °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	45,0 cm
Confezione 1: larghezza	48,5 cm
Confezione 1: profondità	54,0 cm
Confezione 1: peso	34,0 kg

Sostenibilità dell'offerta

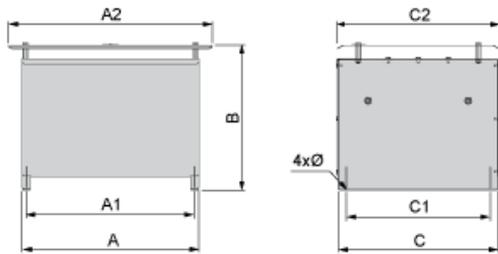
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
REACh senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni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

Garanzia contrattuale

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

Dimensioni

Vista laterale e anteriore



Dimensioni in mm

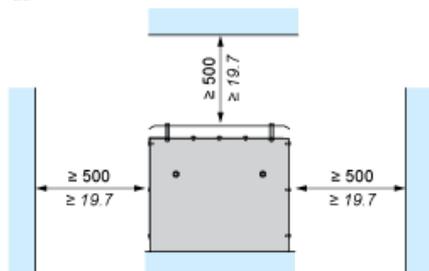
A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
330	485	485	310	380	450	540	9 x 12

Dimensioni in in.

A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
12,99	19,09	19,09	12,20	14,96	17,71	21,26	0,35 x 0,47

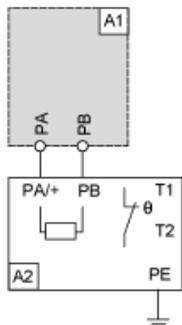
Distanze

mm
in.



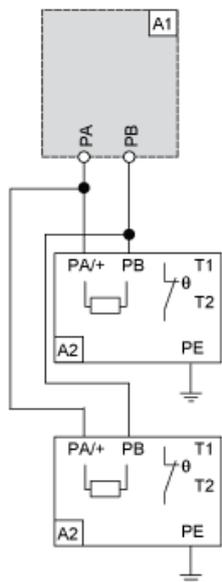
Schema consigliato

1 Resistore di frenatura



- A1: Azionamento o unità di frenatura esterna
- A2: Resistore di frenatura
- PA, Bus DC
- PB:
- T1, Interruttore controllo temperatura
- T2:

2 Resistori di frenatura



- A1: Azionamento o unità di frenatura esterna
- A2: Resistore di frenatura
- PA, Bus DC
- PB:
- T1, Interruttore controllo temperatura
- T2: