

# Scheda dati

Specifiche



Resistenza di frenatura, Altivar, 28 Ohm, 0,96 kW, IP20

VW3A7742

Prezzo: 792,00 EUR

## Presentazione

|                                   |                                                  |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|
| Compatibilità Gamma               | Altivar Process ATV900<br>Altivar Machine ATV340 |
| Tipo Prodotto                     | Resistenza di frenatura                          |
| valore ohmico                     | 28 Ohm                                           |
| Tensione nominale di impiego [Ue] | 24 V DC<br>250 V CA                              |

## Caratteristiche tecniche

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| compatibilità prodotto    | Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete 11 kW 380...480 V ciclo medio<br>Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete 15 kW 380...480 V ciclo medio<br>Variatore di velocità ATV950 montaggio a parete 11 kW 380...480 V ciclo medio<br>Variatore di velocità ATV950 montaggio a parete 15 kW 380...480 V ciclo medio<br>Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete 3 kW 200...240 V ciclo severo<br>Variatore di velocità ATV340 7,5 kW 380...480 V ciclo medio<br>Variatore di velocità ATV340 11 kW 380...480 V ciclo medio<br>Variatore di velocità ATV930 15 kW 500...690 V ciclo medio<br>Variatore di velocità ATV930 18,5 kW 500...690 V ciclo medio<br>Variatore di velocità ATV930 20 hp 600 V ciclo medio<br>Variatore di velocità ATV930 25 hp 600 V ciclo medio |
| ciclo di funzionamento    | Ciclo severo (impiego pesante) <54 s braking with 1 braking torque for a 120 s cycle<br>Ciclo medio (impiego normale) <4 s braking with 135 % braking torque for a 40 s cycle<br>Ciclo medio (impiego pesante) <4 s braking with 165 % braking torque for a 40 s cycle<br>Ciclo severo (impiego pesante) <6 s braking with 165 % braking torque for a 120 s cycle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Potenza media disponibile | 0,96 kW a 50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Collegamento elettrico    | morsetto, capacità connessione: <= 10 mm² / AWG 8 per comando<br>morsetto, capacità connessione: <= 2,5 mm² / AWG 12 per interruttore di controllo temperatura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Tipo di protezione        | Protezione termica tramite interruttore di azionamento o interruttore termico a 120°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Larghezza                 | 190 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Altezza                   | 570 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Profondità                | 180 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Peso Netto                | 4,2 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## Ambiente

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Grado Di Protezione IP         | IP20        |
| Temperatura Di Stoccaggio      | -25...70 °C |
| Temperatura Ambiente Operativa | 0...50 °C   |

## Confezionamenti

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Num.unità in pkg.                | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 25,500 cm |
| Confezione 1: larghezza          | 20,000 cm |
| Confezione 1: profondità         | 58,000 cm |
| Peso imballo (Kg)                | 4,902 kg  |
| Unità di misura confezione 2     | P06       |
| Numero di unità per confezione 2 | 8         |
| Confezione 2: altezza            | 75,000 cm |
| Confezione 2: larghezza          | 60,000 cm |
| Confezione 2: profondità         | 80,000 cm |
| Confezione 2: peso               | 47,716 kg |

## Garanzia contrattuale

|                    |    |
|--------------------|----|
| Garanzia (in mesi) | 18 |
|--------------------|----|



## Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

### Use Better

| Materiali e imballaggio           |                                                                                       |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Confezione di cartone riciclato   | No                                                                                    |
| Imballaggio senza plastica        | No                                                                                    |
| <a href="#">Direttiva RoHS UE</a> | Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) |

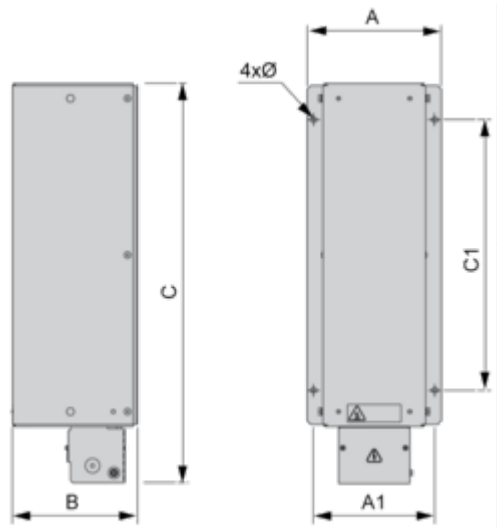
### Use Again

| Reimballaggio e rifabbricazione |    |
|---------------------------------|----|
| Ritiro del prodotto             | Sì |

Disegni dimensionali

Dimensioni

Vista laterale e anteriore



Dimensioni in mm

| A   | B   | C   | A1  | C1  | Ø       |
|-----|-----|-----|-----|-----|---------|
| 190 | 180 | 570 | 170 | 380 | 6,6 x 9 |

Dimensioni in in.

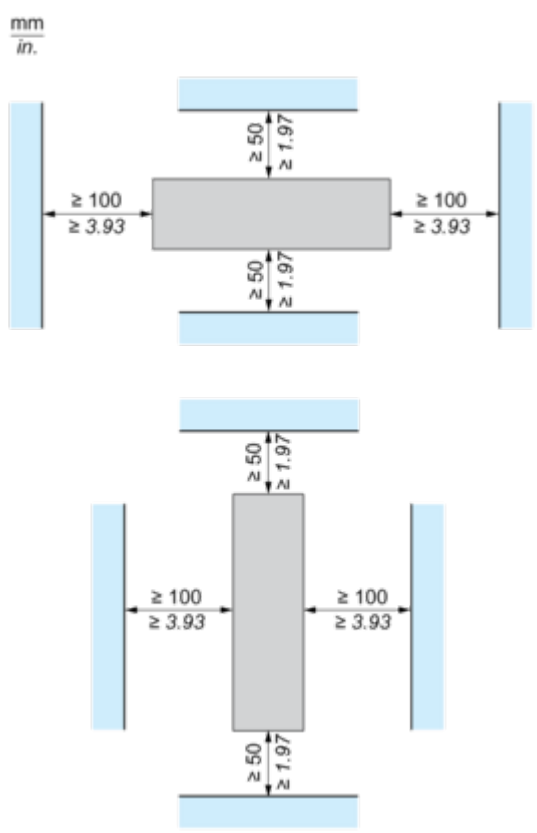
| A    | B    | C     | A1   | C1    | Ø           |
|------|------|-------|------|-------|-------------|
| 7,48 | 7,09 | 22,44 | 6,69 | 14,96 | 0,26 x 0,35 |

Montaggio e distanza spaziale

Montaggio e distanza



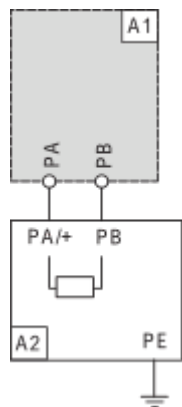
(1) Resistore di frenatura



Conessioni e schema

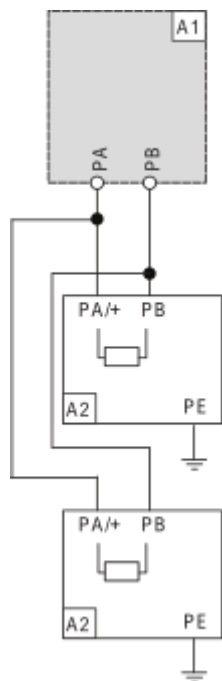
Schema consigliato

1 Resistore di frenatura



A1: Variatore o unità di frenatura esterna  
A2: Resistore di frenatura  
PA, PB: Bus DC

2 Resistori di frenatura



A1: Variatore o unità di frenatura esterna  
A2: Resistore di frenatura  
PA, PB: Bus DC