

### Presentazione

|                     |                                                  |
|---------------------|--------------------------------------------------|
| Compatibilità gamma | Altivar Process ATV900<br>Altivar Machine ATV340 |
| Tipo prodotto       | Resistenza di frenatura                          |
| Valore ohmico       | 60 Ohm                                           |

### Caratteristiche tecniche

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Compatibilità prodotto    | Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete 5,5 kW 380...480 V ciclo medio<br>Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete 7,5 kW 380...480 V ciclo medio<br>Variatore di velocità ATV950 montaggio a parete 5,5 kW 380...480 V ciclo medio<br>Variatore di velocità ATV950 montaggio a parete 7,5 kW 380...480 V ciclo medio<br>Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete 1,5 kW 200...240 V ciclo severo<br>Variatore di velocità ATV340 4 kW 380...480 V ciclo medio<br>Variatore di velocità ATV340 5,5 kW 380...480 V ciclo medio<br>Variatore di velocità ATV930 7,5 kW 500...690 V ciclo medio<br>Variatore di velocità ATV930 11 kW 500...690 V ciclo medio<br>Variatore di velocità ATV930 10 hp 600 V ciclo medio<br>Variatore di velocità ATV930 15 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 | 0,5 kW a 50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Collegamento elettrico    | Morsetto, capacità connessione: ≤ 10 mm² / AWG 8 per comando                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Tipo di protezione        | Protezione termica tramite azionamento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Larghezza                 | 175 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Altezza                   | 465 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Profondità                | 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Peso prodotto             | 3,8 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

### Ambiente

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Grado di protezione IP    | IP20        |
| Temperatura di stoccaggio | -25...70 °C |
| Temperatura ambiente      | 0...50 °C   |

### Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Numero di unità per confezione 1 | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 18,000 cm |
| Confezione 1: larghezza          | 48,000 cm |
| Confezione 1: profondità         | 18,500 cm |
| Confezione 1: peso               | 4,319 kg  |

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 2     | P06       |
| Numero di unità per confezione 2 | 12        |
| Confezione 2: altezza            | 75,000 cm |
| Confezione 2: larghezza          | 60,000 cm |
| Confezione 2: profondità         | 80,000 cm |
| Confezione 2: peso               | 60,820 kg |

### Sostenibilità dell'offerta

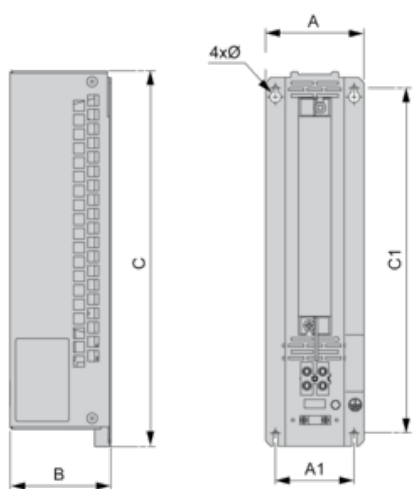
|                                  |                                                                                                                             |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Regolamento REACh                | <a href="#">Dichiarazione REACh</a>                                                                                         |
| REACh senza SVHC                 | Sì                                                                                                                          |
| 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 | Sì                                                                                                                          |
| Senza mercurio                   | Sì                                                                                                                          |
| Regolamento RoHS della Cina      | <a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>                                                                               |
| Informazioni esenzioni RoHS      | <a href="#">Sì</a>                                                                                                          |

### Garanzia contrattuale

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

## Dimensioni

### Vista laterale e anteriore



Dimensioni in mm

| A   | B   | C   | A1  | C1  | Ø   |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 175 | 100 | 465 | 142 | 436 | 4,5 |

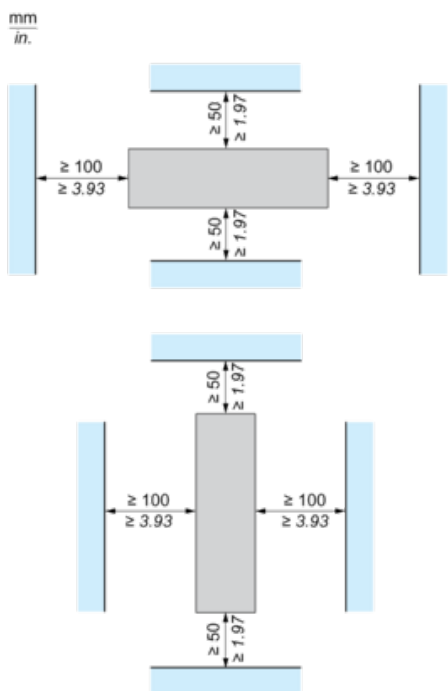
Dimensioni in in.

| A    | B    | C     | A1   | C1    | Ø    |
|------|------|-------|------|-------|------|
| 6,89 | 3,94 | 18,31 | 5,59 | 17,16 | 0,18 |

## Montaggio e distanza

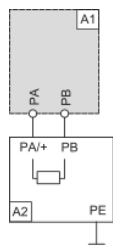


(1) Resistore di frenatura



## Schema consigliato

### 1 Resistore di frenatura

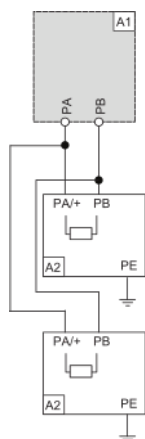


A1: Variatore o unità di frenatura esterna

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