



### Presentazione

Compatibilità gamma	Altivar Process ATV900
Tipo prodotto	Resistenza di frenatura
Valore ohmico	1,4 Ohm
Tensione nominale di impiego [Ue]	24 V DC 250 V CA

### Caratteristiche tecniche

Compatibilità prodotto	Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete 55 kW 200...240 V ciclo severo Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete 75 kW 200...240 V ciclo severo Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete 220 kW 380...480 V ciclo medio Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete 250 kW 380...480 V ciclo medio Variatore di velocità ATV930 montaggio a parete 310 kW 380...480 V ciclo medio
Ciclo di funzionamento	Ciclo severo (impiego pesante) <54 s braking with 1 braking torque for a 120 s cycle Ciclo severo (impiego pesante) <6 s braking with 165 % braking torque for a 120 s cycle Ciclo severo (impiego pesante) <6 s braking with 1.5 braking torque for a 120 s cycle variatore di velocità power = 220 kW Ciclo severo (impiego pesante) <6 s braking with 1.5 braking torque for a 120 s cycle variatore di velocità power = 250 kW Ciclo severo (impiego pesante) <6 s braking with 1.5 braking torque for a 120 s cycle variatore di velocità power = 315 kW
Potenza media disponibile	29 kW a 50 °C
Collegamento elettrico	Morsetto, capacità connessione: <= 2,5 mm <sup>2</sup> / 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	1285 mm
Profondità	1060 mm
Peso prodotto	121 kg

### Ambiente

Grado di protezione IP	IP23
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	128,5 cm
Confezione 1: larghezza	54,0 cm
Confezione 1: profondità	106,0 cm
Confezione 1: peso	149,0 kg

## Sostenibilità dell'offerta

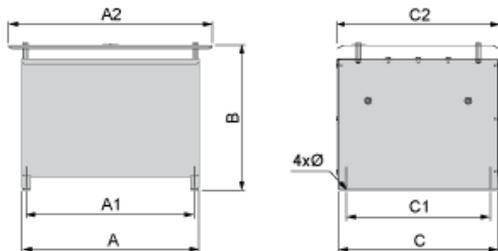
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
REACH senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	<a 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	A2	C2	Ø
940	1285	485	920	380	1060	540	9 x 12

Dimensioni in in.

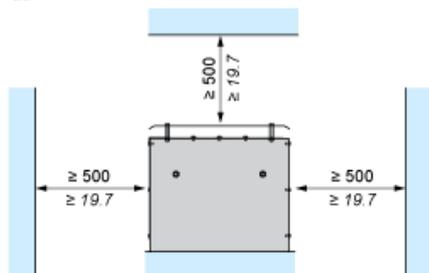
A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
37,00	50,59	19,09	36,22	14,96	41,73	21,26	0,35 x 0,47

---

Distanze

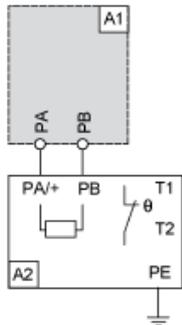
---

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: