

### Hauptmerkmale

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Kompatible Produktfamilie     | Altivar Prozess ATV900<br>Altivar Maschine ATV320<br>Altivar Maschine ATV340 |
| Produkt- oder Komponententyp  | Bremswiderstand  |
| Ohmscher Widerstand           | 10 Ohm   |
| Betriebsbemessungsspannung Ue | 24 V DC<br>250 V AC  |

### Zusatzmerkmale

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Produktkompatibilität        | Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 37 kW 380-480 V leichter Zyklus<br>Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 45 kW 380-480 V leichter Zyklus<br>Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 11 kW 200 - 240 V leichter Zyklus<br>Frequenzumrichter ATV950 Aufputzmontage 37 kW 380-480 V leichter Zyklus<br>Frequenzumrichter ATV950 Aufputzmontage 45 kW 380-480 V leichter Zyklus<br>Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 11 kW 200 - 240 V mittlerer Zyklus<br>Frequenzumrichter ATV340 30 kW 380-480 V leichter Zyklus<br>Frequenzumrichter ATV340 37 kW 380-480 V leichter Zyklus<br>Frequenzumrichter ATV320 7,5 kW 200 - 240 V<br>Frequenzumrichter ATV930 45 kW 500-690 V leichter Zyklus<br>Frequenzumrichter ATV930 55 kW 500-690 V leichter Zyklus<br>Frequenzumrichter ATV930 60 hp 600 V leichter Zyklus<br>Frequenzumrichter ATV930 75 hp 600 V leichter Zyklus |
| Einschaltdauer               | Leichter Zyklus (Schwerlastbetrieb) <0,8 s braking with 150 % braking torque for a 40 s cycle<br>Leichter Zyklus (Normalbetrieb) <0,8 s braking with 120 % braking torque for a 40 s cycle<br>Mittlerer Zyklus (Normalbetrieb) <4 s braking with 135 % braking torque for a 40 s cycle<br>Mittlerer Zyklus (Schwerlastbetrieb) <4 s braking with 165 % braking torque for a 40 s cycle   |
| Mittlere verfügbare Leistung | 0,96 kW bei 50 °C  |
| Elektrische Verbindung       | Terminal, Verbindungskapazität: <= 35 mm <sup>2</sup> / AWG 3 für Antrieb<br>Terminal, Verbindungskapazität: <= 4 mm <sup>2</sup> / AWG 10 für Temperatur-Kontrollschalter   |
| Schutzfunktionen             | Thermischer Schutz über Frequenzumrichter oder Thermoschalter bei 120 °C   |
| Breite                       | 190 mm   |
| Höhe                         | 640 mm   |
| Tiefe                        | 180 mm   |
| Produktgewicht               | 4,3 kg   |

### Montage

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Schutzart (IP)                   | IP20        |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -25...70 °C |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | 0...50 °C   |

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

## Verpackungseinheiten

|               |           |
|---------------|-----------|
| VPE 1 Art     | PCE       |
| VPE 1 Menge   | 1         |
| VPE 1 Höhe    | 25,500 cm |
| VPE 1 Breite  | 20,000 cm |
| VPE 1 Länge   | 65,000 cm |
| VPE 1 Gewicht | 5,095 kg  |
| VPE 2 Art     | P06       |
| VPE 2 Menge   | 6         |
| VPE 2 Höhe    | 75,000 cm |
| VPE 2 Breite  | 60,000 cm |
| VPE 2 Länge   | 80,000 cm |
| VPE 2 Gewicht | 39,070 kg |

## Nachhaltigkeit

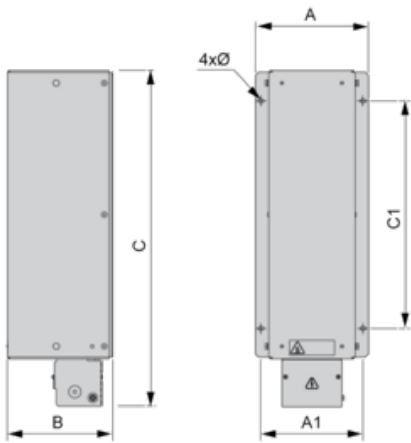
|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| REACH-Verordnung                 | <a href="#">REACH-Deklaration</a>   |
| Frei von REACH-SVHC              | Ja  |
| EU-RoHS-Richtlinie               | Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a> |
| Frei von giftigen Schwermetallen | Ja  |
| Quecksilberfrei                  | Ja  |
| RoHS-Richtlinie für China        | <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>  |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen  | <a href="#">Ja</a>  |

## Vertragliche Gewährleistung

|                |           |
|----------------|-----------|
| Gewährleistung | 18 Monate |
|----------------|-----------|

Abmessungen

Rechte Seite und Vorderansicht



Abmessungen in mm

| A   | B   | C   | A1  | C1  | Ø       |
|-----|-----|-----|-----|-----|---------|
| 190 | 180 | 640 | 170 | 380 | 6,6 x 9 |

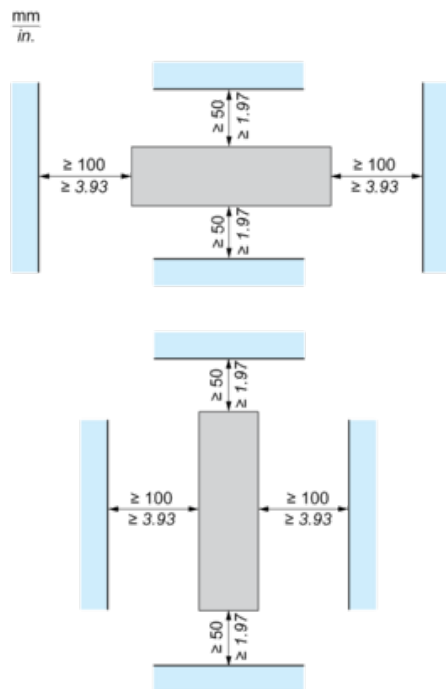
Abmessungen in in.

| A    | B    | C     | A1   | C1    | Ø           |
|------|------|-------|------|-------|-------------|
| 7,48 | 7,09 | 25,20 | 6,69 | 14,96 | 0,26 x 0,35 |

Montage und Abstände



(1) Bremswiderstand

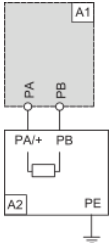


---

Empfohlenes Schema

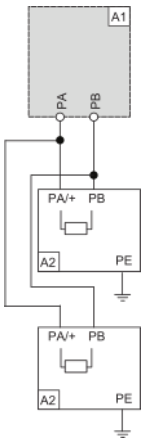
---

1 Bremswiderstand



A1: Antrieb oder externe Bremseinheit  
A2: Bremswiderstand  
PA, PB: Bus-DC

2 Bremswiderstände



A1: Antrieb oder externe Bremseinheit  
A2: Bremswiderstand  
PA, PB: Bus-DC