



### Principales

Compatibilité de gamme	Altivar Process ATV900 Altivar Machine ATV340
Type de produit ou équipement	Résistance de freinage
Valeur ohmique	8 Ohm
[Ue] tension assignée d'emploi	24 V CC 250 V CA

### Complémentaires

Compatibilité produit	Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 55 kW 380...480 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 15 kW 200...240 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV950 montage au mur 55 kW 380...480 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV340 45 kW 380...480 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV930 75 kW 500...690 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV930 90 kW 500...690 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV930 100 hp 600 V cycle sévère
Rapport cyclique	Cycle sévère (surcharge importante) <54 s braking with 100 % braking torque for a 120 s cycle Cycle sévère (surcharge importante) <6 s braking with 165 % braking torque for a 120 s cycle
Puissance moyenne disponible	25 kW à 50 °C
Raccordement électrique	Bornier, capacité de raccordement: <= 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 12 pour thermostat M12 fil nu pour variateur
Type de protection	Protection thermique via le variateur ou le contrôle de température à 120 °C
Largeur	540 mm
Hauteur	1035 mm
Profondeur	1060 mm
Poids du produit	87,5 kg

### Environnement

Degré de protection (IP)	IP23
Température ambiante de stockage	-25...70 °C
Température ambiante de fonctionnement	0...50 °C

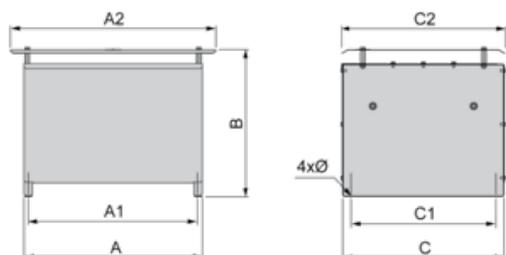
### Durabilité de l'offre

Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés affiliées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Dimensions

Vue côté droit et de face



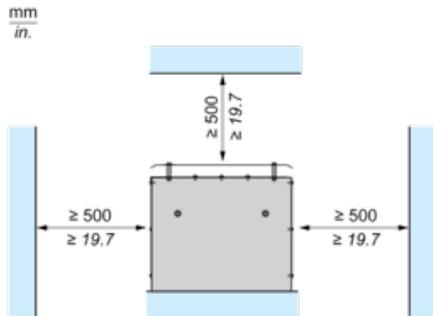
Dimensions en mm

A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
940	1 035	485	920	380	1 060	540	9 x 12

Dimensions en pouces

A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
37,00	40,75	19,09	36,22	14,96	41,73	21,26	0,35 x 0,47

Dégagements

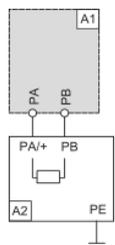


---

Schéma recommandé

---

1 Résistance de freinage

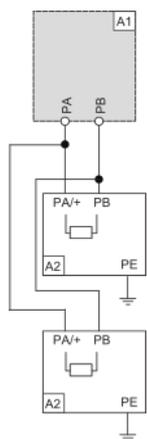


A1 : Variateur ou dispositif de freinage externe

A2 : Résistance de freinage

PA, PB : Bus DC

2 résistances de freinage



A1 : Variateur ou dispositif de freinage externe

A2 : Résistance de freinage

PA, PB : Bus DC