

Principales

Compatibilité de gamme	Altivar Process ATV900 Altivar Machine ATV340
Type de produit ou équipement	Résistance de freinage
Valeur ohmique	100 Ohm

Complémentaires

Compatibilité produit	Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 2,2 kW 380...480 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 3 kW 380...480 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 4 kW 380...480 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV950 montage au mur 2,2 kW 380...480 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV950 montage au mur 3 kW 380...480 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV950 montage au mur 4 kW 380...480 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 0,75 kW 200...240 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV340 1,5 kW 380...480 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV340 2,2 kW 380...480 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV340 3 kW 380...480 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV930 4 kW 500...690 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV930 5,5 kW 500...690 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV930 5 hp 600 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV930 7,5 hp 600 V cycle moyen
Rapport cyclique	Cycle sévère (surcharge importante) <54 s braking with 100 % braking torque for a 120 s cycle Cycle moyen (surcharge faible) <4 s braking with 135 % braking torque for a 40 s cycle Cycle moyen (surcharge importante) <4 s braking with 165 % braking torque for a 40 s cycle Cycle sévère (surcharge importante) <6 s braking with 165 % braking torque for a 120 s cycle
Puissance moyenne disponible	0,26 kW à 50 °C
Raccordement électrique	Bornier, capacité de raccordement: <= 10 mm ² / AWG 8 pour variateur
Type de protection	Protection thermique via le variateur
Largeur	105 mm
Hauteur	465 mm
Profondeur	100 mm
Poids du produit	2,5 kg

Environnement

Degré de protection (IP)	IP20
Température ambiante de stockage	-25...70 °C
Température ambiante de fonctionnement	0...50 °C

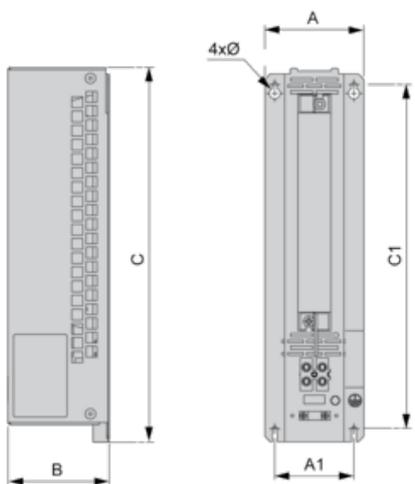
Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques 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 dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Durabilité de l'offre

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

Dimensions

Vue côté droit et de face



Dimensions en mm

A	B	C	A1	C1	Ø
105	100	465	72	436	4,5

Dimensions en pouces

A	B	C	A1	C1	Ø
4,13	3,94	18,31	2,83	17,16	0,18

Montage et dégagement



(1) Résistance de freinage

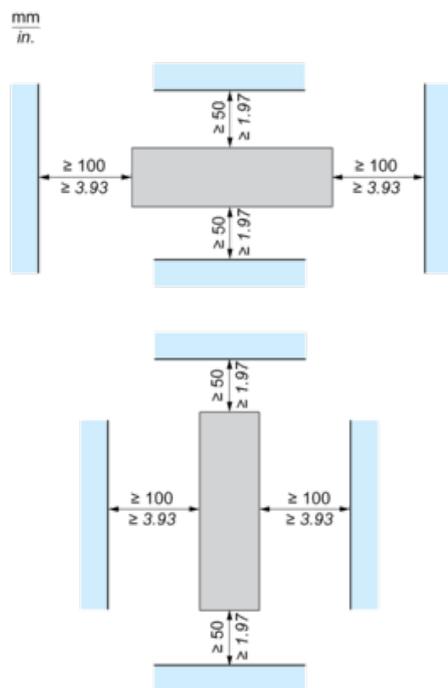
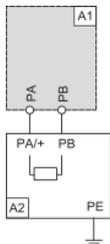


Schéma recommandé

1 Résistance de freinage

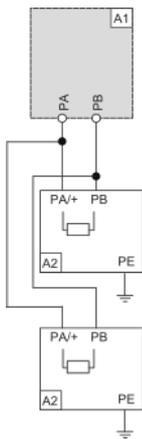


A1 : Variateur ou dispositif de freinage externe

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