

Fiche produit

Caractéristiques

VW3A7736

Altivar - résistance de freinage - 5ohms -
1,9kW - IP23



Principales

Type de produit ou équipement	Résistance de freinage
-------------------------------	------------------------

Complémentaires

Compatibilité de gamme	Altivar Machine ATV320 Altivar Process ATV900 Altivar Machine ATV340
Conformité	Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 75 kW 380...480 V cycle simple Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 90 kW 380...480 V cycle simple Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 18,5 kW 200...240 V cycle simple Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 22 kW 200...240 V cycle simple Variateur de vitesse ATV950 montage au mur 75 kW 380...480 V cycle simple Variateur de vitesse ATV950 montage au mur 90 kW 380...480 V cycle simple Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 18,5 kW 200...240 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 22 kW 200...240 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV340 55 kW 380...480 V cycle simple Variateur de vitesse ATV340 75 kW 380...480 V cycle simple Variateur de vitesse ATV320 15 kW 200...240 V Variateur de vitesse ATV930 75 kW 500...690 V cycle simple Variateur de vitesse ATV930 90 kW 500...690 V cycle simple Variateur de vitesse ATV930 100 hp 600 V cycle simple
Braking cycle	Cycle simple (surcharge importante) <0,8 s freinage avec 150 % couple de freinage pour un 40 s cycle Cycle simple (surcharge faible) <0,8 s freinage avec 120 % couple de freinage pour un 40 s cycle Cycle moyen (surcharge faible) <4 s freinage avec 135 % couple de freinage pour un 40 s cycle Cycle moyen (surcharge importante) <4 s freinage avec 165 % couple de freinage pour un 40 s cycle
Puissance moyenne disponible	1,9 kW à 50 °C
Valeur ohmique	5 Ohm
Raccordement électrique	Bornier, capacité de raccordement: <= 2,5 mm ² / AWG 12 pour thermostat M10 fil nu pour variateur
Type de protection	Protection thermique via le variateur ou le contrôle de température à 120 °C
[Ue] tension assignée d'emploi	24 V CC 250 V CA
Largeur	540 mm
Hauteur	485 mm
Profondeur	450 mm
Poids du produit	18 kg

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 dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

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

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	31 kg
Hauteur de l'emballage 1	45 cm
Largeur de l'emballage 1	48,5 cm
Longueur de l'emballage 1	54 cm

Durabilité de l'offre

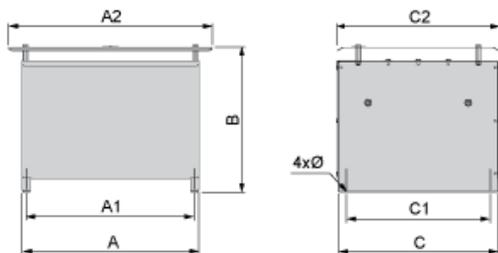
Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

Dimensions

Vue côté droit et de face



Dimensions en mm

A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
330	485	485	310	380	450	540	9 x 12

Dimensions en pouces

A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
12,99	19,09	19,09	12,20	14,96	17,71	21,26	0,35 x 0,47

Dégagements

mm
in.

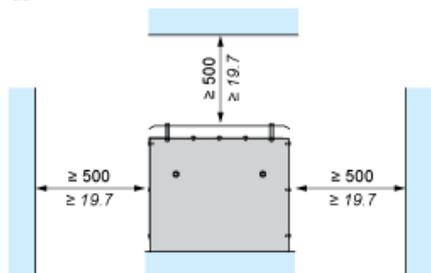
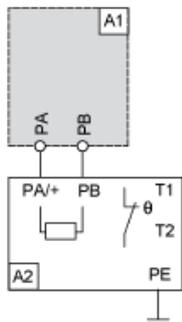


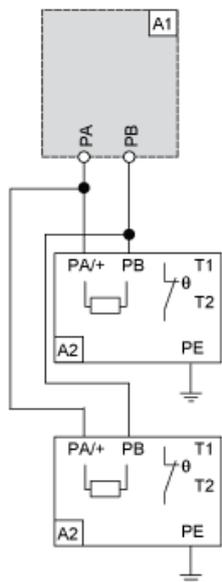
Schéma recommandé

1 Résistance de freinage



- A1 : Variateur ou unité de freinage externe
- A2 : Résistance de freinage
- PA, Bus DC
- PB :
- T1, Interrupteur de contrôle de température
- T2 :

2 résistances de freinage



- A1 : Variateur ou unité de freinage externe
- A2 : Résistance de freinage
- PA, Bus DC
- PB :
- T1, Interrupteur de contrôle de température
- T2 :