

Fiche technique du produit

Spécifications



Altivar - résistance de freinage - 5ohms - 32kW - IP23

VW3A7756

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Compatibilité De Gamme	Altivar Machine ATV340 Altivar Process ATV900
Type De Produit Ou Équipement	Résistance de freinage
Valeur Ohmique	5 Ohm
[Ue] Tension Assignée D'Emploi	24 V CC 250 V CA

Complémentaires

Compatibilité Produit	Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 75 kW 380...480 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 110 kW 380...480 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 132 kW 380...480 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 160 kW 380...480 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 22 kW 200...240 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 30 kW 200...240 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 37 kW 200...240 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 45 kW 200...240 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV950 montage au mur 75 kW 380...480 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV340 55 kW 380...480 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 220 kW 380...480 V cycle moyen 3 par moteur Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 250 kW 380...480 V cycle moyen 3 par moteur Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 310 kW 380...480 V cycle moyen 4 par moteur
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 Cycle sévère (surcharge importante) <6 s braking with 150 % braking torque for a 120 s cycle variateur de vitesse power = 220 kW Cycle sévère (surcharge importante) <6 s braking with 150 % braking torque for a 120 s cycle variateur de vitesse power = 250 kW Cycle sévère (surcharge importante) <6 s braking with 150 % braking torque for a 120 s cycle variateur de vitesse power = 315 kW
Puissance Moyenne Disponible	32 kW à 50 °C
Raccordement Électrique	bornier, capacité de raccordement: <= 2,5 mm² / 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	1285 mm
Profondeur	1060 mm
Poids Du Produit	126 kg

Environnement

Degré De Protection (Ip)	IP23
--------------------------	------

Tarif HT hors éco-contribution France, Avril 2024

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Température Ambiante De Stockage	-25...70 °C
Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement	0...50 °C

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	137,0 cm
Largeur De L'Emballage 1	70,0 cm
Longueur De L'Emballage 1	111,0 cm
Poids De L'Emballage 1	136,2 kg

Garantie contractuelle

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

Développement durable

Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO₂.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)

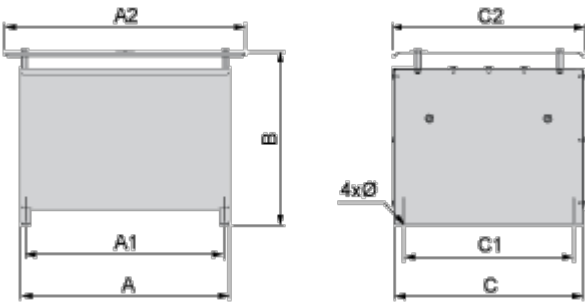
Performances en matière de bien-être

✓	Sans Svhc Reach	
✓	Sans Métaux Lourds Toxiques	
✓	Sans Mercure	
✓	Information Sur Les Exemptions Rohs	Oui
Régulation Reach		
Déclaration REACH		
Directive Rohs Ue		
Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)		
Déclaration RoHS UE		
Régulation Rohs Chine		
Déclaration RoHS pour la Chine		

Encombrements

Dimensions

Vue côté droit et de face



Dimensions en mm

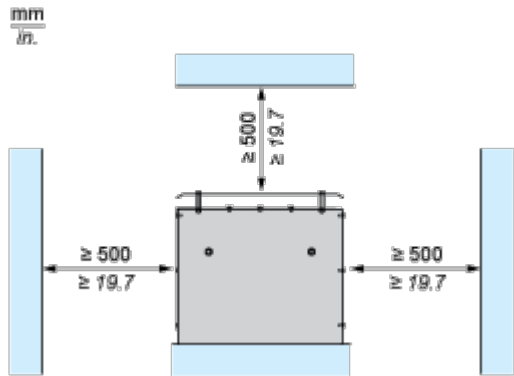
A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
940	1 285	485	920	380	1 060	540	9 x 12

Dimensions en pouces

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

Montage et périmètre de sécurité

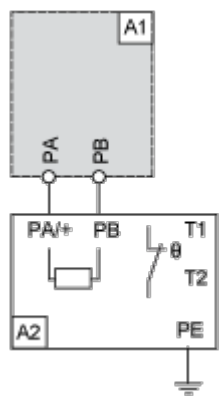
Dégagements



Schémas de raccordement

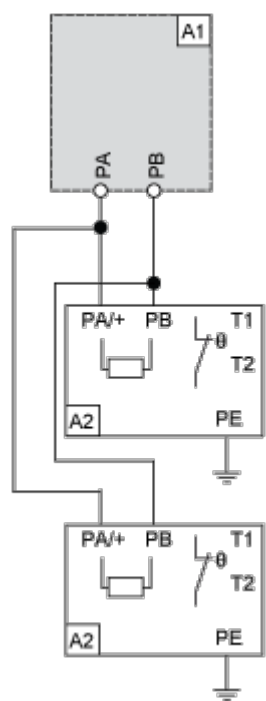
Schéma recommandé

1 Résistance de freinage



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

2 résistances de freinage



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

