

Fiche technique du produit

Spécifications



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

VW3A7736

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Altivar
Compatibilité de gamme	Altivar Machine ATV320 Altivar Process ATV900 Altivar Machine ATV340
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 mural 75 kW 380...480 V cycle simple Variateur de vitesse ATV930 montage mural 90 kW 380...480 V cycle simple Variateur de vitesse ATV930 montage mural 18,5 kW 200...240 V cycle simple Variateur de vitesse ATV930 montage mural 22 kW 200...240 V cycle simple Variateur de vitesse ATV950 montage mural 75 kW 380...480 V cycle simple Variateur de vitesse ATV950 montage mural 90 kW 380...480 V cycle simple Variateur de vitesse ATV930 montage mural 18,5 kW 200...240 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV930 montage mural 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
Cycle de fonctionnement	Cycle simple (robuste) <0,8 s braking with 150 % braking torque for a 40 s cycle Cycle simple (service normal) <0,8 s braking with 120 % braking torque for a 40 s cycle Cycle moyen (service normal) <4 s braking with 135 % braking torque for a 40 s cycle Cycle moyen (robuste) <4 s braking with 165 % braking torque for a 40 s cycle
Puissance moyenne disponible	1,9 kW à 50 °C
Raccordement électrique	borne, capacité de raccordement: <= 2,5 mm² / AWG 12 pour interrupteur contrôle de température M10 fil de fer pour variateur
Type de protection	Protection thermique via le variateur ou le contrôle de température à 120 °C
Largeur	540 mm
Hauteur	485 mm
Profondeur	450 mm
Poids Net	18 kg

Environnement

Degré de protection IP	IP23
Température ambiante pour le stockage	-25...70 °C

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

Température de l'air ambiant en fonctionnement	0...50 °C
Certifications du produit	UL CE EAC UKCA RoHS

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	48,500 cm
Largeur de l'emballage 1	54,000 cm
Longueur de l'emballage 1	45,000 cm
Poids de l'emballage (Kg)	31,000 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées](#) >

Use Better

🗑️ Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
Directive UE RoHS	Conforme
Règlementation REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil

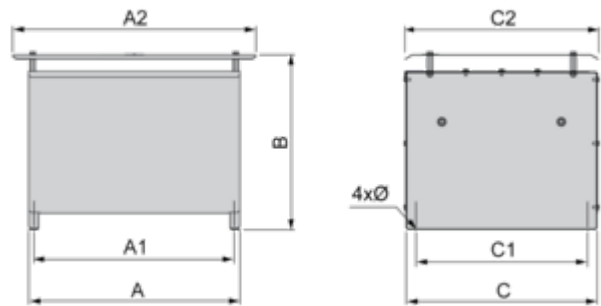
Use Again

🔄 Réemballer et réusiner	
Reprise	Oui

Encombrements

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

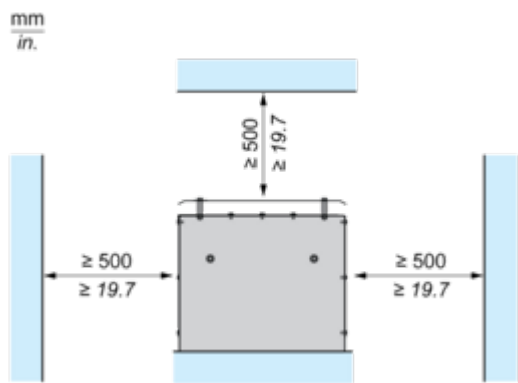
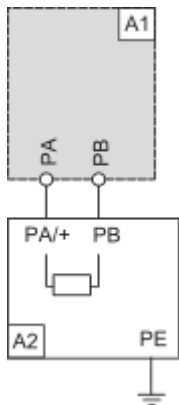


Schéma recommandé

1 Résistance de freinage

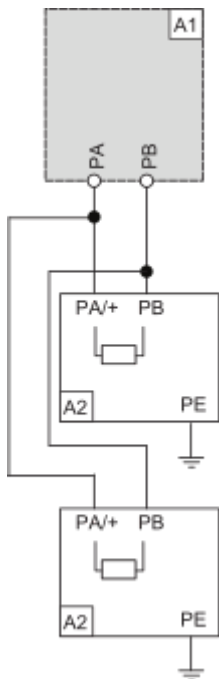


A1 : Variateur ou dispositif de freinage externe

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