Fiche technique du produit

Spécifications



Altivar - résistance de freinage - 5ohms - 6,9kW - IP23

VW3A7746

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Altivar
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 mural 75 kW 380...480 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV930 montage mural 90 kW 380...480 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV950 montage mural 75 kW 380...480 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV950 montage mural 90 kW 380...480 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV930 montage mural 18,5 kW 200...240 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV340 55 kW 380...480 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV340 75 kW 380...480 V cycle moyen
Cycle de fonctionnement	Cycle sévère (robuste) <54 s braking with 100 % braking torque for a 120 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 Cycle sévère (robuste) <6 s braking with 165 % braking torque for a 120 s cycle
Puissance moyenne disponible	6,9 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	650 mm
Poids Net	30,5 kg

Environnement

Degré de protection IP	IP23
Température ambiante pour le stockage	-25…70 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	0…50 °C
Certifications du produit	UL CE EAC UKCA RoHS

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. Avertissement : 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.

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	58,0 cm
Largeur de l'emballage 1	58,0 cm
Longueur de l'emballage 1	69,5 cm
Poids de l'emballage (Kg)	29,7 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**

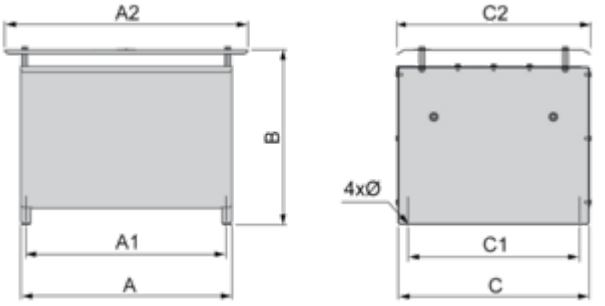
Fiche technique du produit

VW3A7746

Encombrements

Dimensions

Vue côté droit et de face



Dimensions en mm

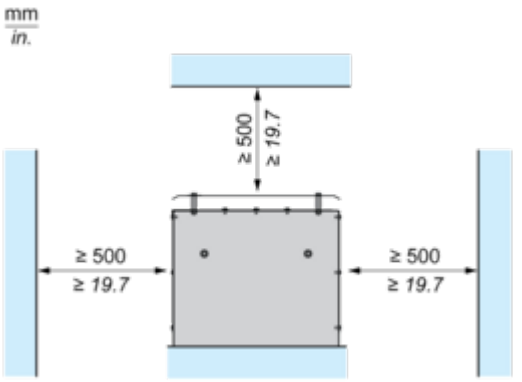
A	B	C	A1	C1	A2	C2	∅
530	485	485	510	380	650	540	9 x 12

Dimensions en pouces

A	B	C	A1	C1	A2	C2	∅
20,87	19,09	19,09	20,08	14,96	25,59	21,26	0,35 x 0,47

Montage et périmètre de sécurité

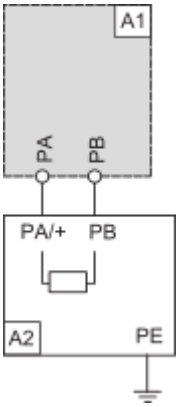
Dégagements



Schémas de raccordement

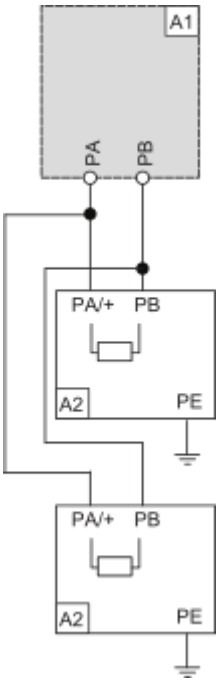
Schéma recommandé

1 Résistance de freinage



A1 : Variateur ou 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