

Fiche technique du produit

Spécifications



Altivar - résistance de freinage - 28ohms - 1,1kW - IP20

VW3A7742

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Compatibilité de gamme	Altivar Process ATV900 Altivar Machine ATV340
Type de produit ou équipement	Résistance de freinage
Valeur ohmique	28 Ohm
[Ue] tension assignée d'emploi	24 V CC 250 V CA

Complémentaires

Compatibilité produit	Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 11 kW 380...480 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 15 kW 380...480 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV950 montage au mur 11 kW 380...480 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV950 montage au mur 15 kW 380...480 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 3 kW 200...240 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV340 7,5 kW 380...480 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV340 11 kW 380...480 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV930 15 kW 500...690 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV930 18,5 kW 500...690 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV930 20 hp 600 V cycle moyen Variateur de vitesse ATV930 25 hp 600 V cycle moyen
Rapport cyclique	Cycle sévère (surcharge importante) <4 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	0,96 kW à 50 °C
Raccordement électrique	bornier, capacité de raccordement: = 10 mm ² / AWG 8 pour variateur bornier, capacité de raccordement: = 2,5 mm ² / AWG 12 pour thermostat
Type de protection	Protection thermique via le variateur ou le contrôle de température à 120 °C
Largeur	190 mm
Hauteur	570 mm
Profondeur	180 mm
Poids du produit	4,2 kg
Environnement	
Degré de protection IP	IP20
Température de l'air ambiant de stockage	-25...70 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	0...50 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	25,500 cm
Largeur de l'emballage 1	20,000 cm
Longueur de l'emballage 1	58,000 cm
Poids de l'emballage (Kg)	4,902 kg
Type d'emballage 2	P06
Nb produits dans l'emballage 2	8
Hauteur de l'emballage 2	75,000 cm
Largeur de l'emballage 2	60,000 cm
Longueur de l'emballage 2	80,000 cm
Poids de l'emballage 2	47,716 kg

Garantie contractuelle

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

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 RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)

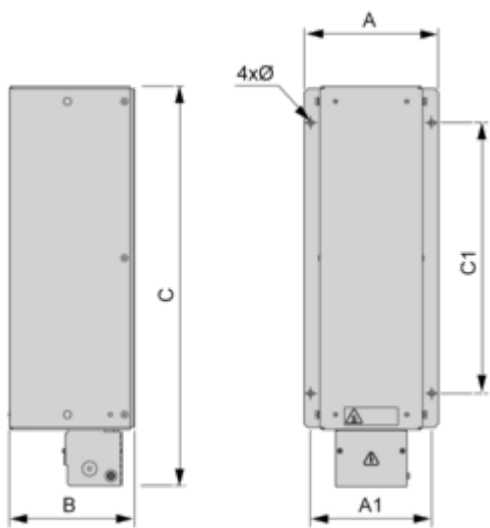
Use Again

 Réemballer et réusiner	
Reprise	Non

Encombrements

Dimensions

Vue côté droit et de face



Dimensions en mm

A	B	C	A1	C1	Ø
190	180	570	170	380	6,6 x 9

Dimensions en pouces

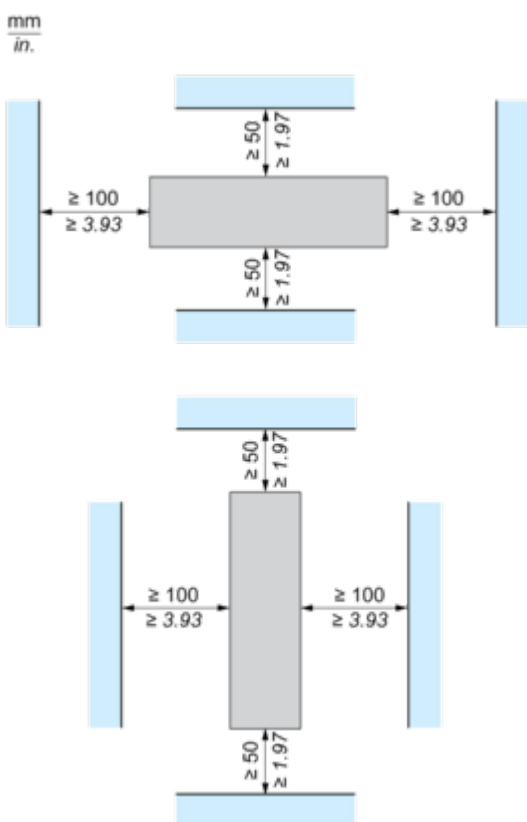
A	B	C	A1	C1	Ø
7,48	7,09	22,44	6,69	14,96	0,26 x 0,35

Montage et périmètre de sécurité

Montage et dégagement



(1) Résistance de freinage



Schémas de raccordement

Schéma recommandé

1 Résistance de freinage

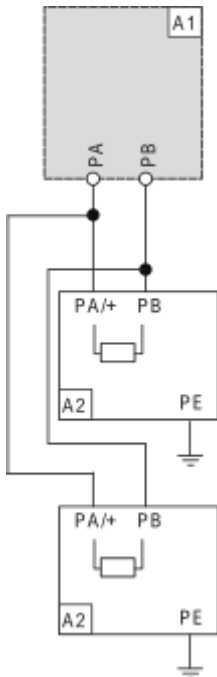


A1 : Variateur ou dispositif de freinage externe

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