

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Altivar - résistance de freinage - 10ohms - 19kW - IP23

VW3A7754

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Compatibilité De Gamme	Altivar Machine ATV340 Altivar Process ATV900
Type De Produit Ou Équipement	Résistance de freinage
Valeur Ohmique	10 Ohm
[Ue] Tension Assignée D'Emploi	24 V CC 250 V CA

### Complémentaires

Compatibilité Produit	Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 37 kW 380...480 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 45 kW 380...480 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV930 montage au mur 90 kW 380...480 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV950 montage au mur 37 kW 380...480 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV950 montage au mur 45 kW 380...480 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV950 montage au mur 90 kW 380...480 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV340 30 kW 380...480 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV340 37 kW 380...480 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV340 75 kW 380...480 V cycle sévère 2 par moteur Variateur de vitesse ATV930 45 kW 500...690 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV930 55 kW 500...690 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV930 60 hp 600 V cycle sévère Variateur de vitesse ATV930 75 hp 600 V cycle sévère
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
Puissance Moyenne Disponible	19 kW à 50 °C
Raccordement Électrique	bornier, capacité de raccordement: <= 2,5 mm <sup>2</sup> / 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	1035 mm
Profondeur	860 mm
Poids Du Produit	71 kg

### Environnement

Degré De Protection (Ip)	IP23
Température Ambiante De Stockage	-25...70 °C
Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement	0...50 °C

### Emballage

Tarif HT hors éco-contribution France, Avril 2024

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	80,0 cm
Largeur De L'Emballage 1	120,0 cm
Longueur De L'Emballage 1	152,0 cm
Poids De L'Emballage 1	94,5 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 CO<sub>2</sub>.

[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](#)

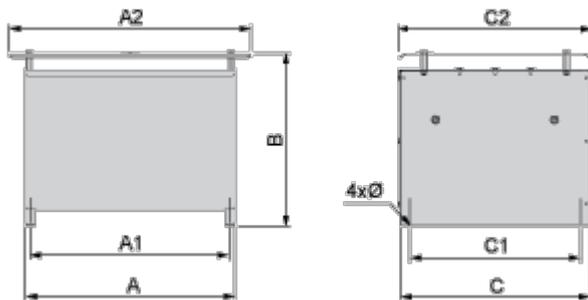
---

## Encombrements

### Dimensions

---

#### Vue côté droit et de face



#### Dimensions en mm

A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
740	1 035	485	720	380	860	540	9 x 12

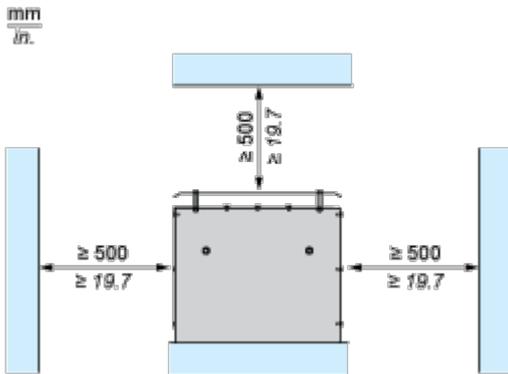
#### Dimensions en pouces

A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
29,13	40,75	19,09	28,35	14,96	33,86	21,26	0,35 x 0,47

Montage et périmètre de sécurité

## Dégagements

---

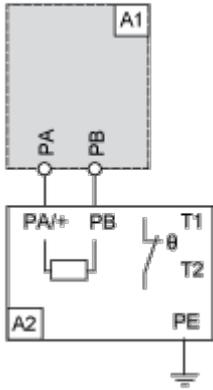


## Schémas de raccordement

### Schéma recommandé

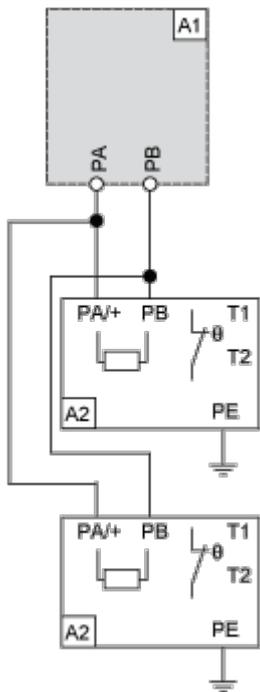
---

#### 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

