



### Principales

Type de produit ou équipement	Filtre sinus
Compatibilité de gamme	Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900 Easy Altivar 310
Application spécifique du produit	Filtre de sortie

### Complémentaires

Longueur maximale du câble moteur	1000 M câble non blindé 500 m câble blindé
Courant nominal (In)	50 A
Pertes thermiques	196 W à 4 kHz
Conformité	Variateur de vitesse ATV630 montage au mur, moteur: 11 kW, 200...240 V Variateur de vitesse ATV630 montage au mur, moteur: 15 kW, 380...480 V Variateur de vitesse ATV630 montage au mur, moteur: 18,5 kW, 380...480 V Variateur de vitesse ATV630 montage au mur, moteur: 22 kW, 380...480 V Variateur de vitesse ATV650 montage au mur, moteur: 15 kW, 380...480 V Variateur de vitesse ATV650 montage au mur, moteur: 18,5 kW, 380...480 V Variateur de vitesse ATV650 montage au mur, moteur: 22 kW, 380...480 V Variateur de vitesse ATV630 montage au mur, moteur: 5,5 kW, 200...240 V Variateur de vitesse ATV630 montage au mur, moteur: 7,5 kW, 200...240 V Variateur de vitesse ATV930 montage au mur, moteur: 11 kW, 200...240 V Variateur de vitesse ATV930 montage au mur, moteur: 15 kW, 380...480 V Variateur de vitesse ATV930 montage au mur, moteur: 18,5 kW, 380...480 V Variateur de vitesse ATV930 montage au mur, moteur: 22 kW, 380...480 V Variateur de vitesse ATV950 montage au mur, moteur: 15 kW, 380...480 V Variateur de vitesse ATV950 montage au mur, moteur: 18,5 kW, 380...480 V Variateur de vitesse ATV950 montage au mur, moteur: 22 kW, 380...480 V Variateur de vitesse ATV930 montage au mur, moteur: 5,5 kW, 200...240 V Variateur de vitesse ATV930 montage au mur, moteur: 7,5 kW, 200...240 V
Raccordement électrique	Bornier, capacité de raccordement: 16 mm <sup>2</sup> / AWG 6
Altitude de fonctionnement	<= 1000 m sans réduction de courant 1000...4000 m avec réduction de courant de 1% tous les 100m
Fréquence de commutation	4...8 kHz
Fréquence de sortie maximale	100 Hz
Chute de tension max à charge nominale	8 %
Tension admissible	480 V CA
Courant maximal	1,2 x courant nominal (durée = 60 s)
Largeur	300 mm
Hauteur	560 mm
Profondeur	245 mm
Poids	35 kg

## Environnement

Degré de protection IP	IP20 IP21 (avec le kit VW3A53903)
Caractéristique d'environnement	Résistance à la pollution biologique classe 3B1 se conformer à CEI 60721-3-3 Résistance à la pollution chimique classe 3C3 se conformer à CEI 60721-3-3 Résistance à la poussière classe 3S3 se conformer à CEI 60721-3-3
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 61800-5-1
Humidité relative	5...95 % sans condensation
Température de l'air ambiant en fonctionnement	50...60 °C (avec réduction de courant de 1,5% par °C) -15...50 °C (sans réduction de courant)
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Robustesse mécanique	Chocs classe 3M4 se conformer à CEI 60721-3-3 Vibrations classe 3M4 se conformer à CEI 60721-3-3

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	52,0 cm
Largeur de l'emballage 1	80,0 cm
Longueur de l'emballage 1	60,0 cm
Poids de l'emballage 1	46,0 kg

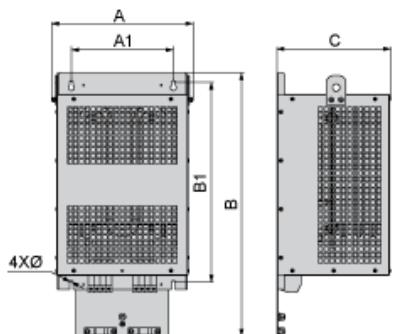
## Durabilité de l'offre

Régulation REACh	<a href="#">Déclaration REACh</a>
Sans SVHC REACh	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	Oui

## Garantie contractuelle

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

Dimensions



Dimensions en mm

A	B	C	A1	B1	Ø
300	545	245	210	411	7

Dimensions en pouces

A	B	C	A1	B1	Ø
11,8	21,5	9,6	8,3	16,2	0,28

### Montage et dégagement



(1) Filtre

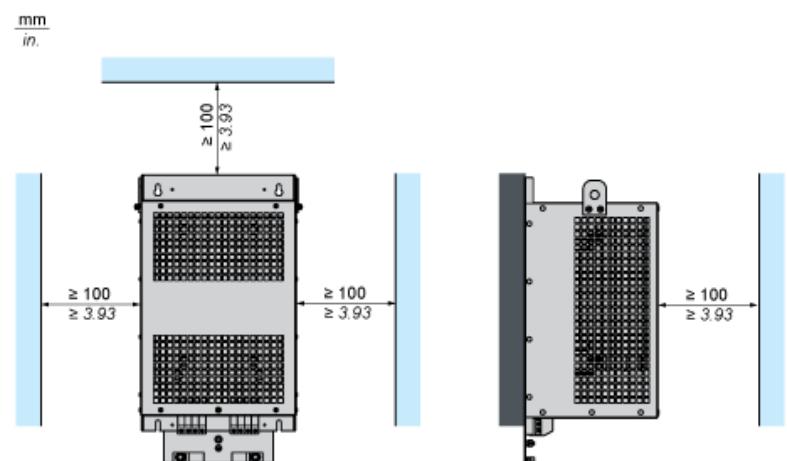
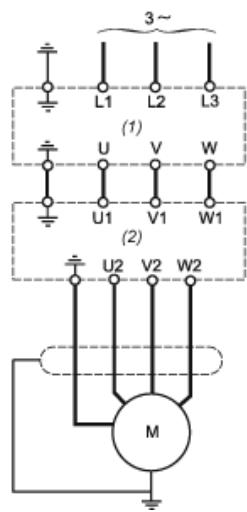


Schéma recommandé



- (1) Variateur  
(2) Filtre