

# Fiche produit

## Caractéristiques

# VW3A4704

## Altivar - filtre d'entrée CEM - alimentation triphasé - 50A



### Principales

Gamme de produits	Altivar
Type de produit ou équipement	Filtre CEM d'entrée
Compatibilité de gamme	Altivar Process ATV900 Altivar Process ATV600
Conformité	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 ATV630 montage au mur, moteur: 11 kW, 200...240 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 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 ATV930 montage au mur, moteur: 11 kW, 200...240 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
Application spécifique du produit	Filtre d'interférence radio d'entrée
Courant nominal (In)	50 A
Pertes thermiques	8 W
Nombre de phases réseau	Triphasé

### Complémentaires

Raccordement électrique	Bornier 16 mm <sup>2</sup> AWG 4
Longueur maximale du câble moteur	150 M câble moteur blindé 4 kHz se conformer à EN/IEC 61800-3 catégorie C2, 380...480 V 300 M câble moteur blindé 4 kHz se conformer à EN/IEC 61800-3 catégorie C3, 380...480 V 150 M câble moteur blindé 4 kHz se conformer à EN/IEC 61800-3 catégorie C2, 200...240 V 300 M câble moteur blindé 4 kHz se conformer à EN/IEC 61800-3 catégorie C3, 200...240 V 50 M câble moteur blindé 4 kHz se conformer à EN/IEC 61800-3 catégorie C1, 200...240 V 50 m câble moteur blindé 4 kHz se conformer à EN/IEC 61800-3 catégorie C1, 380...480 V
Maximum earth leakage current	7,6 MA à 400 V 50 Hz TN 7,6 mA à 400 V 50 Hz TT
Power supply voltage	380...480 V 200...240 V
Tolérance	10 %
Robustesse mécanique	Chocs classe 3M4 se conformer à CEI 60721-3-3 Vibrations classe 3M4 se conformer à CEI 60721-3-3
Largeur	90 mm
Hauteur	283 mm

Profondeur	165 mm
Poids du produit	5,2 kg

## Environnement

Degré de protection IP	IP20montage côte à côte IP21avec le kit VW3A47904
Humidité relative	5...95 % sans condensation se conformer à IEC 61800-5-1
Température de fonctionnement	-10...50 °C (sans réduction de courant) 50...60 °C (avec réduction de courant de 1,5 % par °C)
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Altitude de fonctionnement	0...1000 m sans réduction de courant 1000...4000 m avec réduction de courant de 1 % tous les 100 m
Normes	EN/IEC 61800-3

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	6,685 kg
Hauteur de l'emballage 1	29 cm
Largeur de l'emballage 1	37,5 cm
Longueur de l'emballage 1	52,5 cm
Type d'emballage 2	P06
Nb produits dans l'emballage 2	4
Poids de l'emballage 2	35,24 kg
Hauteur de l'emballage 2	80 cm
Largeur de l'emballage 2	80 cm
Longueur de l'emballage 2	60 cm

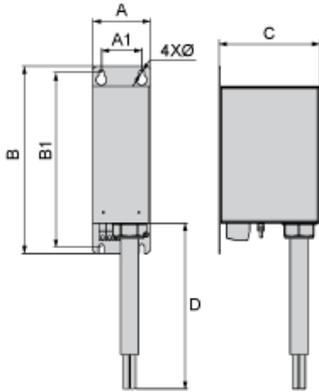
## Durabilité de l'offre

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
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>

## Garantie contractuelle

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

Dimensions



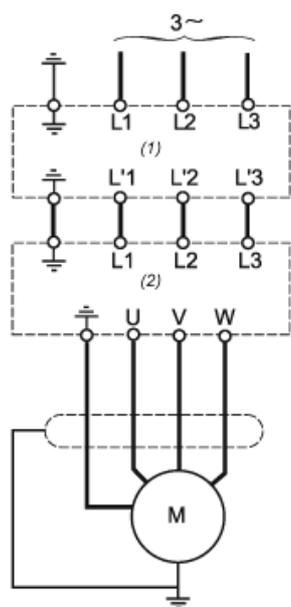
Dimensions en mm

A	B	C	D	A1	B1	Ø
90	283	165	950	70	268	5,5

Dimensions en pouces

A	B	C	D	A1	B1	Ø
3,5	11,1	6,5	37,4	2,8	10,6	0,22

Schéma recommandé



- (1) Filtre
- (2) Variateur