

## Fiche produit

### Caractéristiques

# VW3A31409

## Altivar - Filtre cem t9-n4



### Principales

Gamme de produits	Altivar
Type de produit ou équipement	Filtre CEM d'entrée
Compatibilité de gamme	Altivar 212 Altivar 312 Altivar 31C
Conformité	ATV212HD15N4 ATV212HD18N4 ATV31CD11N4 ATV31CD15N4 ATV312HD11N4 ATV312HD15N4
Application spécifique du produit	Filtre d'interférence radio d'entrée
Courant nominal (In)	49 A
Pertes thermiques	13,8 W pour ATV21HD18N4 27,4 W pour ATV31CD11N4 9,2 W pour ATV21HD15N4
Nombre de phases réseau	Triphasé

### Complémentaires

Raccordement électrique	Bornier 25 mm <sup>2</sup> AWG 2
Couple de serrage	4,5 N.m
Maximum earth leakage current	42,8 MA à 480 V 60 Hz 42,8 mA 50 Hz
Power supply voltage	380...500 V
Tolérance	10 %
Poids du produit	4,75 kg

### Environnement

Degré de protection IP	IP20 IP41 (partie supérieure)
Humidité relative	0...93 % se conformer à IEC 68-2-3
Température de fonctionnement	-10...50 °C
Température ambiante de stockage	-25...70 °C
Altitude de fonctionnement	<= 1000 m sans réduction de courant 1000...3000 m avec réduction de courant de 1&nbsp%; tous les 100&nbsp%;m
Tenue aux vibrations	1 gn (f= 13...150 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6 1,5 mm crête-à-crête (f= 3...13 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	15 gn pour 11 ms se conformer à EN/IEC 60068-2-27
Normes	EN 133200 EN/IEC 61800-3

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	4,244 kg
Hauteur de l'emballage 1	8,8 cm
Largeur de l'emballage 1	38 cm
Longueur de l'emballage 1	48 cm

## Durabilité de l'offre

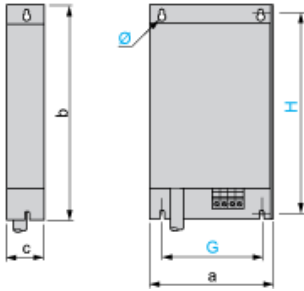
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation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

## Garantie contractuelle

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

Filtres CEM additionnels d'entrée

Dimensions



Dimensions en mm

a	b	c	G	H	Ø
245	395	60	205	375	5,5

Dimensions en in.

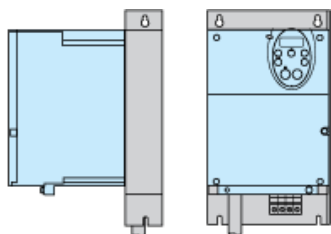
a	b	c	G	H	Ø
9,65	15,55	2,36	8,07	14,76	0,22

---

Filtre CEM additionnel d'entrée

---

Montage du filtre sous le variateur



Montage du filtre à côté du variateur

