

## Fiche produit

### Caractéristiques

# VW3A31405

## Altivar - Filtre cem t7-m2



### Principales

Gamme de produits	Altivar
Type de produit ou équipement	Filtre CEM d'entrée
Compatibilité de gamme	Altivar 312 Lexium 05 Altivar 312 Solar Altivar 31C Altivar Machine ATV320
Conformité	ATV312HU22M2 ATV31CU22M2 LXM05AD28F1 LXM05AD28M2 LXM05BD28F1 LXM05BD28M2 LXM05CD28M2 Variateur de vitesse ATV320...C moteur: 2,2 kW, 200...240 V monophasé Variateur de vitesse ATV320...W/ATV320...WS moteur: 2,2 kW, 200...240 V monophasé
Application spécifique du produit	Filtre d'interférence radio d'entrée
Courant nominal (In)	22 A
Pertes thermiques	7,5 W pour ATV31CU22M2
Nombre de phases réseau	Monophasé

### Complémentaires

Maximum earth leakage current	80 mA 50 Hz
Power supply voltage	200...240 V
Tolérance	10 %
Poids du produit	1,13 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% tous les 100m
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)	967 g
Hauteur de l'emballage 1	5,7 cm
Largeur de l'emballage 1	23,7 cm
Longueur de l'emballage 1	28,2 cm
Type d'emballage 2	S04
Nb produits dans l'emballage 2	11
Poids de l'emballage 2	11,818 kg
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	40 cm
Longueur de l'emballage 2	60 cm
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	44
Poids de l'emballage 3	56,056 kg
Hauteur de l'emballage 3	77 cm
Largeur de l'emballage 3	80 cm
Longueur de l'emballage 3	60 cm

## Durabilité de l'offre

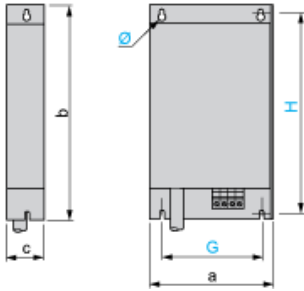
Régulation REACh	<a href="#">Déclaration REACh</a>
Sans SVHC REACh	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation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

## Garantie contractuelle

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

Filtres CEM additionnels d'entrée

Dimensions



Dimensions en mm

a	b	c	G	H	Ø
140	235	35	120	215	4,5

Dimensions en pouces

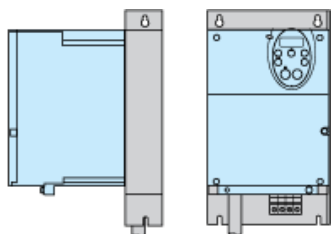
a	b	c	G	H	Ø
5,51	9,25	1,38	4,72	8,46	0,18

---

Filtre CEM additionnel d'entrée

---

Montage du filtre sous le variateur



Montage du filtre à côté du variateur

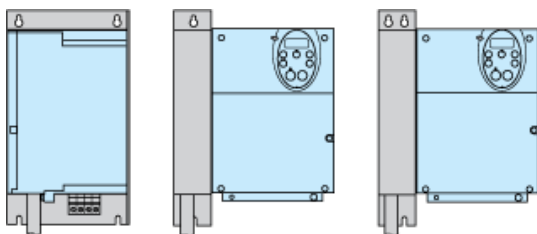
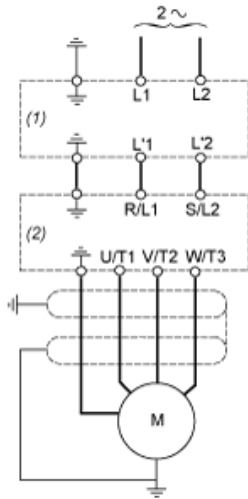


Schéma recommandé



- (1) Filtre
- (2) Variateur