

Fiche produit

Caractéristiques

VW3A4705

Altivar - filtre d'entrée CEM - alimentation triphasé - 70A



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: 30 kW, 380...480 V Variateur de vitesse ATV630 montage au mur, moteur: 15 kW, 200...240 V Variateur de vitesse ATV650 montage au mur, moteur: 30 kW, 380...480 V Variateur de vitesse ATV930 montage au mur, moteur: 30 kW, 380...480 V Variateur de vitesse ATV930 montage au mur, moteur: 15 kW, 200...240 V Variateur de vitesse ATV950 montage au mur, moteur: 30 kW, 380...480 V
Application spécifique du produit	Filtre d'interférence radio d'entrée
Courant nominal (In)	70 A
Pertes thermiques	10 W
Nombre de phases réseau	Triphasé

Complémentaires

Raccordement électrique	Bornier 50 mm ² AWG 1/0
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	13,9 MA à 400 V 50 Hz TN 13,9 mA à 400 V 50 Hz TT
Power supply voltage	200...240 V 380...480 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	100 mm
Hauteur	328 mm
Profondeur	175 mm
Poids du produit	6,1 kg

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés associées dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

Degré de protection IP	IP20montage côte à côte IP21avec le kit VW3A47905
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)	7,905 kg
Hauteur de l'emballage 1	28,5 cm
Largeur de l'emballage 1	37,5 cm
Longueur de l'emballage 1	53 cm
Type d'emballage 2	P06
Nb produits dans l'emballage 2	4
Poids de l'emballage 2	40,5 kg
Hauteur de l'emballage 2	80 cm
Largeur de l'emballage 2	80 cm
Longueur de l'emballage 2	60 cm

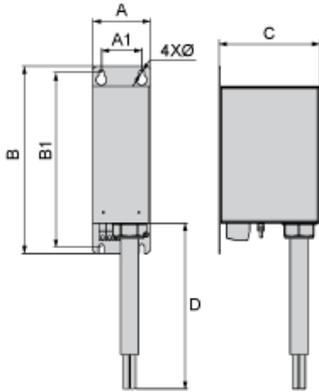
Durabilité de l'offre

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

Garantie contractuelle

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

Dimensions



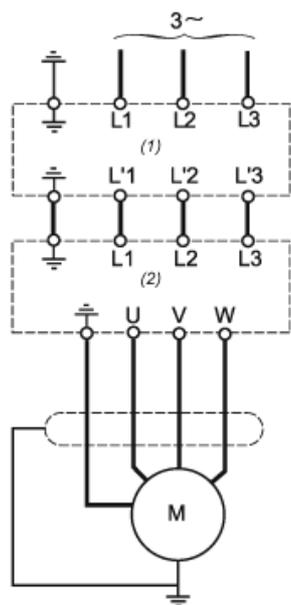
Dimensions en mm

A	B	C	D	A1	B1	Ø
100	328	175	1 000	70	305	9

Dimensions en pouces

A	B	C	D	A1	B1	Ø
3,9	12,9	6,9	39,4	2,8	12	0,35

Schéma recommandé



- (1) Filtre
- (2) Variateur