

Fiche produit

Caractéristiques

VW3A4711

Altivar - filtre d'entrée CEM IP20 5A



Principales

| | |
|-----------------------------------|--|
| Gamme de produits | Altivar |
| Type de produit ou équipement | Filtre CEM d'entrée |
| Compatibilité de gamme | Altivar Machine ATV340 |
| Conformité | Variateur de vitesse ATV340 moteur: 15 kW, 380...480 V Variateur de vitesse ATV340 moteur: 11 kW, 380...480 V |
| Application spécifique du produit | Filtre d'interférence radio d'entrée |
| Emplacement de montage | Sur le côté du variateur de vitesse |
| Courant nominal (In) | 50 A |
| Pertes thermiques | 8 W |
| Nombre de phases réseau | Triphasé |

Complémentaires

| | |
|-----------------------------------|---|
| Raccordement électrique | Bornier 16 mm ² AWG 4 |
| Longueur maximale du câble moteur | 100 M câble moteur blindé 4 kHz se conformer à EN/IEC 61800-3 catégorie C3, 380...480 V 50 m câble moteur blindé 4 kHz se conformer à EN/IEC 61800-3 catégorie C2, 380...480 V |
| Maximum earth leakage current | 7,6 mA à 400 V 50 Hz TN |
| Power supply voltage | 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 | 90 mm |
| Hauteur | 285 mm |
| Profondeur | 170 mm |
| Poids du produit | 5,2 kg |

Environnement

| | |
|----------------------------------|---|
| Degré de protection IP | IP20montage côte à côte |
| 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 |

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.

Emballage

| | |
|--------------------------------|----------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nombre d'unité par paquet | 1 |
| Poids de l'emballage (Kg) | 5,94 kg |
| Hauteur de l'emballage 1 | 28,8 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 | 32,26 kg |
| Hauteur de l'emballage 2 | 80 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 80 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 60 cm |

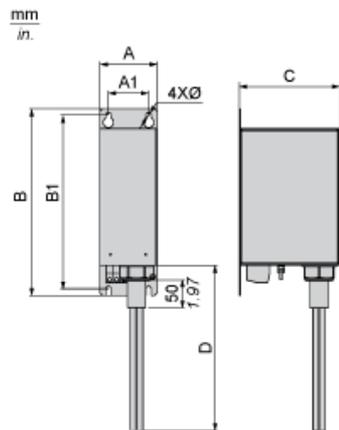
Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| 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



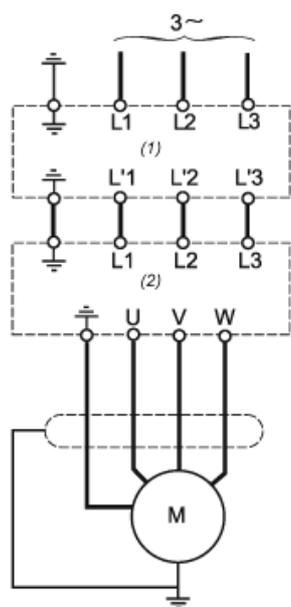
Dimensions en mm

| A | B | C | D | A1 | B1 | Ø |
|----|-----|-----|-----|----|-----|-----|
| 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