Fiche produit
Caractéristiques

VW3A4708
Altivar - filtre d'entrée CEM - alimentation triphasé - 200A

Principales

Gamme de produit	Altivar
Type de produit ou équipement	Filtre CEM d'entrée
Compatibilité de gamme	Altivar Process ATV900 Altivar Machine ATV340 Altivar Process ATV600
Compatibilité produit	Variateur de vitesse ATV630 montage au mur, moteur: 75 kW, 380…480 V Variateur de vitesse ATV630 montage au mur, moteur: 90 kW, 380…480 V Variateur de vitesse ATV630 montage au mur, moteur: 45 kW, 200…240 V Variateur de vitesse ATV650 montage au mur, moteur: 75 kW, 380…480 V Variateur de vitesse ATV650 montage au mur, moteur: 90 kW, 380…480 V Variateur de vitesse ATV930 montage au mur, moteur: 75 kW, 380…480 V Variateur de vitesse ATV930 montage au mur, moteur: 90 kW, 380…480 V Variateur de vitesse ATV930 montage au mur, moteur: 45 kW, 200…240 V Variateur de vitesse ATV950 montage au mur, moteur: 75 kW, 380…480 V Variateur de vitesse ATV950 montage au mur, moteur: 90 kW, 380…480 V Variateur de vitesse ATV340 moteur: 55 kW, 380…480 V Variateur de vitesse ATV340 moteur: 75 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)	200 A
Pertes thermiques	32,5 W
Nombre de phases réseau	Triphasé

Complémentaires

Raccordement électrique	Bornier 150 mm² 300 kcmil
Longueur maximale du câble moteur	150 M câble moteur blindé 4 kHz se conformer à CEI 61800-3 catégorie C2, 380…480 V 300 M câble moteur blindé 4 kHz se conformer à CEI 61800-3 catégorie C3, 380…480 V 150 M câble moteur blindé 4 kHz se conformer à CEI 61800-3 catégorie C2, 200…240 V 300 M câble moteur blindé 4 kHz se conformer à CEI 61800-3 catégorie C3, 200…240 V 50 M câble moteur blindé 4 kHz se conformer à CEI 61800-3 catégorie C1, 200…240 V 50 m câble moteur blindé 4 kHz se conformer à CEI 61800-3 catégorie C1, 380…480 V
Courant de fuite à la terre maximal	13,9 MA à 400 V 50 Hz TN 13,9 mA à 400 V 50 Hz TT
Tension d'alimentation	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

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 l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Largeur	200 mm
Hauteur	445 mm
Profondeur	320 mm
Poids du produit	9,5 kg

Environnement

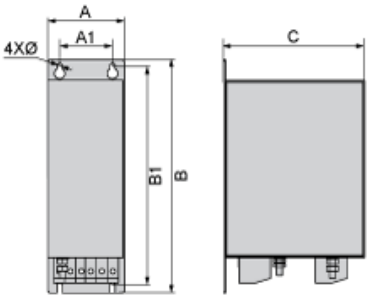
Degré de protection IP	IP20montage côte à côte IP21avec le kit VW3A47908
Humidité relative	5…95 % sans condensation se conformer à CEI 61800-5-1
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-10…50 °C (sans réduction de courant) 50…60 °C (avec réduction de courant de 1,5 % par °C)
Température ambiante 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	CEI 61800-3

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
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui

VW3A4708

Dimensions



Dimensions en mm

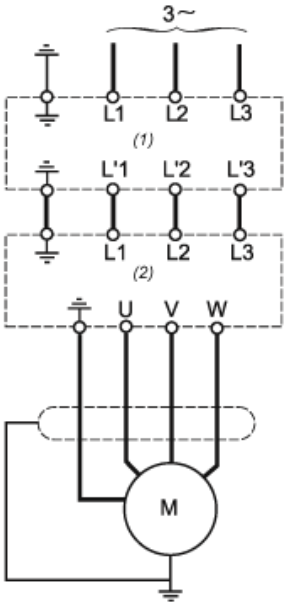
A	B	C	A1	B1	Ø
200	445	320	140	415	11

Dimensions en pouces

A	B	C	A1	B1	Ø
7,9	17,5	12,6	5,5	16,3	0,43

VW3A4708

Schéma recommandé



(1) Filtre
(2) Variateur