Fiche technique du produit

Spécifications



Altivar - filtre dv/dt - pour variateur de vitesse - IP20

VW3A5301

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Type de produit ou équipement	Filtre dv/dt
Compatibilité de gamme	Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900 Altivar Machine ATV340 Altivar ATV610
Application spécifique du produit	Filtre de sortie
[In] courant nominal	6 A
Compatibilité produit	ATV630 variateur de vitesse montage mural - 0,75 kW, 380...480 V ATV630 variateur de vitesse montage mural - 1,5 kW, 380...480 V ATV630 variateur de vitesse montage mural - 2,2 kW, 380...480 V ATV630 variateur de vitesse montage mural - 0,75 kW, 200...240 V ATV650 variateur de vitesse montage mural - 0,75 kW, 380...480 V ATV650 variateur de vitesse montage mural - 1,5 kW, 380...480 V ATV650 variateur de vitesse montage mural - 2,2 kW, 380...480 V ATV610 variateur de vitesse - 0,75 kW, 380...415 V ATV610 variateur de vitesse - 1,5 kW, 380...415 V ATV610 variateur de vitesse - 2,2 kW, 380...415 V ATV930 variateur de vitesse montage mural - 0,75 kW, 380...480 V ATV930 variateur de vitesse montage mural - 1,5 kW, 380...480 V ATV930 variateur de vitesse montage mural - 2,2 kW, 380...480 V ATV930 variateur de vitesse montage mural - 0,75 kW, 200...240 V ATV950 variateur de vitesse montage mural - 0,75 kW, 380...480 V ATV950 variateur de vitesse montage mural - 1,5 kW, 380...480 V ATV950 variateur de vitesse montage mural - 2,2 kW, 380...480 V
Quantité nécessaire	1
Raccordement électrique	Bornier, capacité de raccordement: 6 mm² / AWG 10

Complémentaires

Longueur maximale du câble moteur	300 m câble non blindé 300 m câble blindé
dv/dt	3000 V/µs max à 200...240 V 3000 V/µs max à 380...480 V
Pertes thermiques	16 W à 4 kHz
Fréquence de sortie maximale du variateur	100 Hz
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-10…50 °C (sans réduction de courant) 50…60 °C (avec réduction de courant de 1,5 % par °C)
Altitude de fonctionnement	0...1000 m sans réduction de courant 1000…4000 m avec réduction de courant de 1 % tous les 100 m
Largeur	295 mm
Hauteur	535 mm
Profondeur	215 mm
Poids Net	11 kg

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Avertissement : Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

Environnement

Degré de protection IP	IP20 IP21 (avec le kit VW3A53902)
Température ambiante pour le stockage	-40…70 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	52,000 cm
Largeur de l'emballage 1	60,000 cm
Longueur de l'emballage 1	80,000 cm
Poids de l'emballage (Kg)	38,000 kg
Type d'emballage 2	P06
Nb produits dans l'emballage 2	4
Hauteur de l'emballage 2	87,000 cm
Largeur de l'emballage 2	60,000 cm
Longueur de l'emballage 2	80,000 cm
Poids de l'emballage 2	162,000 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	**Non**
Emballage sans plastique	**Non**
Directive UE RoHS	**Conforme**
Règlementation REACh	**Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil**

Use Again

Réemballer et réusiner

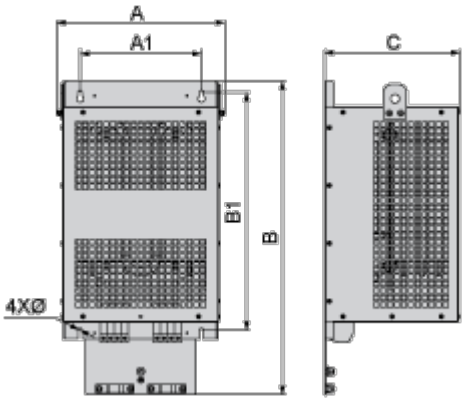
Reprise	**Oui**

Fiche technique du produit

VW3A5301

Encombrements

Dimensions



Dimensions en mm

A	B	C	A1	B1	Ø
285	520	215	210	411	7

Dimensions en pouces

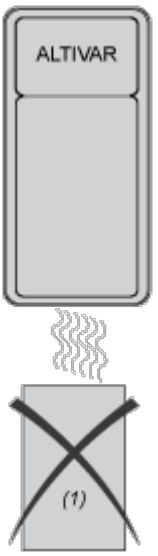
A	B	C	A1	B1	Ø
11,2	20,5	8,5	8,3	16,2	0,28

Fiche technique du produit

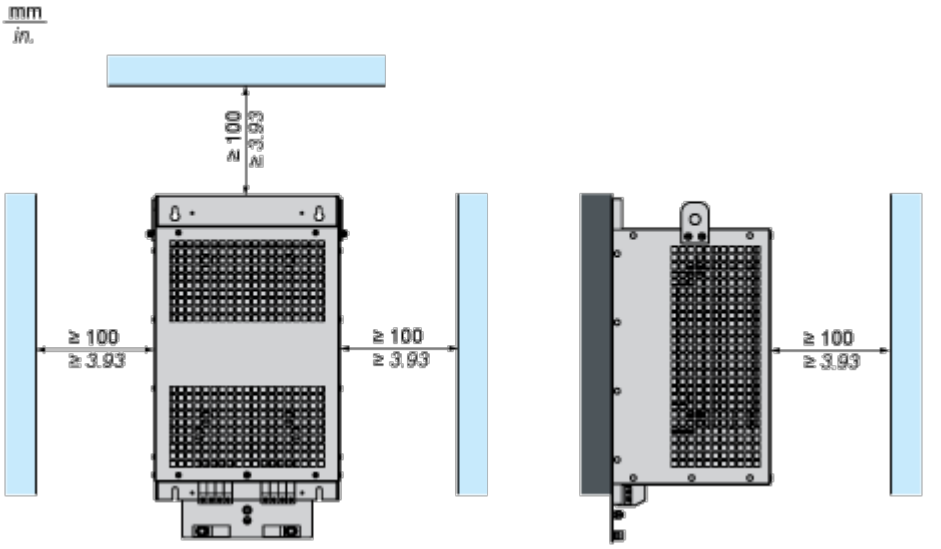
VW3A5301

Montage et périmètre de sécurité

Montage et dégagement

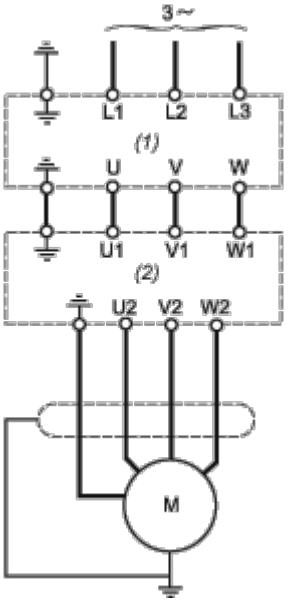


(1) Filtre



Schémas de raccordement

Schéma recommandé



(1) Variateur

(2) Filtre