Fiche technique du produit

Spécifications



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

VW3A5303

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	25 A
Compatibilité produit	ATV630 variateur de vitesse montage mural - 7,5 kW, 380...480 V ATV630 variateur de vitesse montage mural - 11 kW, 380...480 V ATV630 variateur de vitesse montage mural - 4 kW, 200...240 V ATV650 variateur de vitesse montage mural - 7,5 kW, 380...480 V ATV650 variateur de vitesse montage mural - 11 kW, 380...480 V ATV610 variateur de vitesse - 7,5 kW, 380...415 V ATV610 variateur de vitesse - 11 kW, 380...415 V ATV610 variateur de vitesse - 15 kW, 380...415 V ATV930 variateur de vitesse montage mural - 7,5 kW, 380...480 V ATV930 variateur de vitesse montage mural - 11 kW, 380...480 V ATV930 variateur de vitesse montage mural - 4 kW, 200...240 V ATV950 variateur de vitesse montage mural - 7,5 kW, 380...480 V ATV950 variateur de vitesse montage mural - 11 kW, 380...480 V
Quantité nécessaire	1
Raccordement électrique	Bornier, capacité de raccordement: 10 mm² / AWG 8

Complémentaires

Longueur maximale du câble moteur	500 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	49 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	12 kg

Environnement

Degré de protection IP	IP20 IP21 (avec le kit VW3A53902)

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.

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)	26,000 kg
Type d'emballage 2	P06
Nb produits dans l'emballage 2	4
Hauteur de l'emballage 2	86,000 cm
Largeur de l'emballage 2	60,000 cm
Longueur de l'emballage 2	80,000 cm
Poids de l'emballage 2	110,000 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

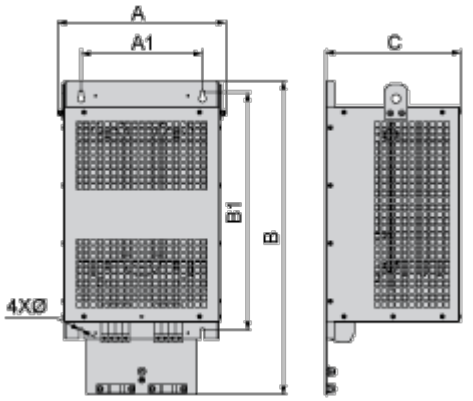
Reprise	**Oui**

Fiche technique du produit

VW3A5303

Encombrements

Dimensions



Dimensions en mm

A	B	C	A1	B1	Ø
285	520	215	210	411	7

Dimensions en pouces

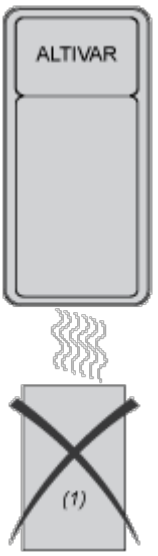
A	B	C	A1	B1	Ø
11,2	20,5	8,5	8,3	16,2	0,28

Fiche technique du produit

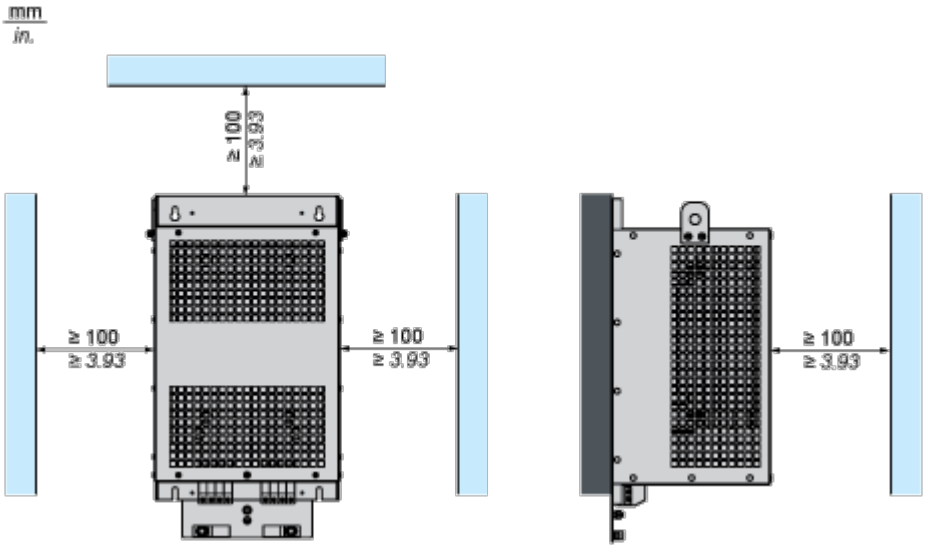
VW3A5303

Montage et périmètre de sécurité

Montage et dégagement

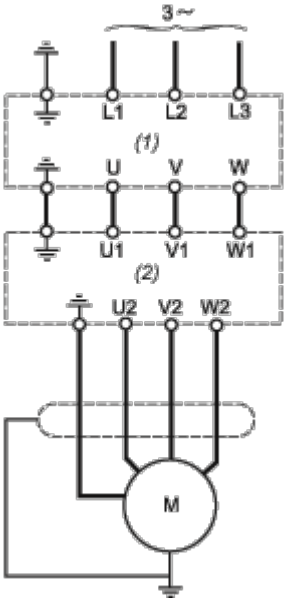


(1) Filtre



Schémas de raccordement

Schéma recommandé



(1) Variateur

(2) Filtre