

Principales

Type de produit ou équipement	Filtre de sortie en mode commun
Compatibilité de gamme	Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900
Valeur d'inductance	274,8 µH
Compatibilité produit	Variateur de vitesse ATV630 montage au mur, 110...160 kW, 380...480 V[RETURN]Variateur de vitesse ATV650 montage au mur, 110...160 kW, 380...480 V[RETURN]Variateur de vitesse ATV930 montage au mur, 110...160 kW, 380...480 V[RETURN]Variateur de vitesse ATV950 montage au mur, 110...160 kW, 380...480 V[RETURN]Variateur de vitesse ATV630 montage au mur, 55...75 kW, 380...480 V[RETURN]Variateur de vitesse ATV930 montage au mur, 55...75 kW, 380...480 V

Complémentaires

Longueur maximale du câble moteur	150 M(Câble blindé) moteur: 130...160 kW 380...480 V, avec 1 filtre 300 M(Câble non blindé) moteur: 110...160 kW 380...480 V, avec 1 filtre 300 M(Câble blindé) moteur: 110 kW 380...480 V, avec 1 filtre 500 M(Câble blindé) moteur: 110 kW 380...480 V, avec 1 filtre + VW3A5505 500 M(Câble blindé) moteur: 130...160 kW 380...480 V, avec 2 filtre 1000 M(Câble non blindé) moteur: 110...160 kW 380...480 V, avec 2 filtre 150 M(Câble blindé) moteur: 75 kW 200...240 V, avec 1 filtre 300 M(Câble non blindé) moteur: 55...75 kW 200...240 V, avec 1 filtre 300 M(Câble blindé) moteur: 55 kW 200...240 V, avec 1 filtre 500 M(Câble blindé) moteur: 55 kW 200...240 V, avec 1 filtre + VW3A5505 500 M(Câble blindé) moteur: 75 kW 200...240 V, avec 2 filtre 1000 m(câble non blindé) moteur: 55...75 kW 200...240 V, avec 2 filtre
Courant de saturation	3,6 A
Diamètre interne	123,9 Mm pour câble 3 phases à l'intérieur 123,9 mm pour câble PE extérieur
Classe d'isolation électrique	Classe I
Robustesse mécanique	Chocs classe 3M4 se conformer à CEI 60721-3-3 Vibrations classe 3M4 se conformer à CEI 60721-3-3
Fréquence de commutation	<= 10 kHz
Fréquence de sortie maximale	100 Hz
Hauteur	256 mm
Largeur	191 mm
Profondeur	196 mm
Poids du produit	8,3 kg

Environnement

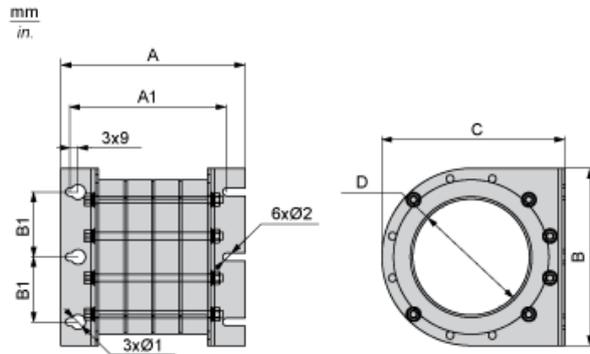
Humidité relative	5...95 % sans condensation
Température ambiante de fonctionnement	-15...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...70 °C

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 affiliées dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

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

Dimensions



Dimensions en mm

A	A1	B1	Ø1	Ø2	B	C	D
255,8	226,4	70	16	8,5	191	196	123,9

Dimensions en pouces

A	A1	B1	Ø1	Ø2	B	C	D
10,1	8,5	2,8	0,6	0,33	7,5	7,7	4,9

Recommandations de montage

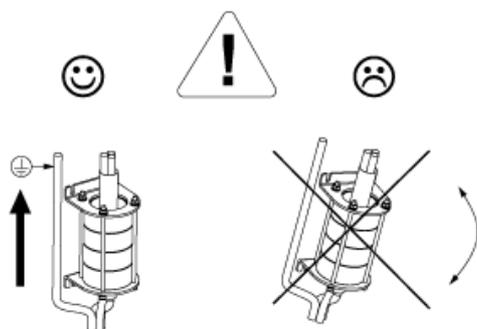
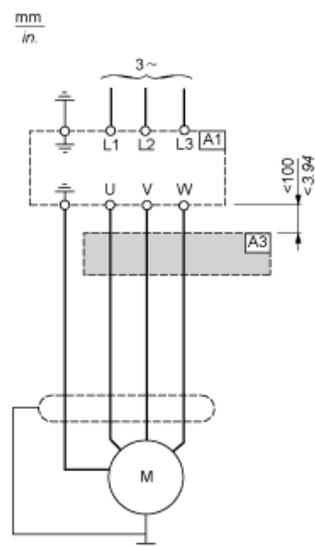


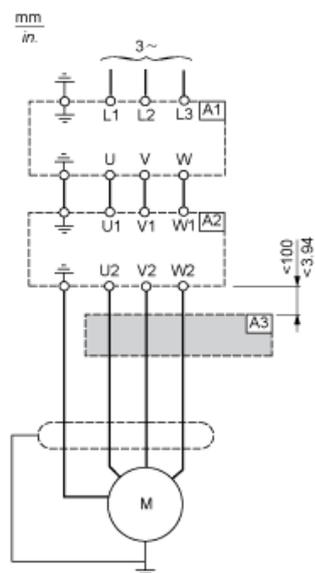
Schéma recommandé

Raccordement aux bornes de sortie du variateur



- A1 : Variateur
- A3 : Filtre en mode commun

Raccordement aux bornes de sortie du filtre dv/dt ou filtre sinus



- A1 : Variateur
- A2 : Filtre dv/dt ou sinus
- A3 : Filtre en mode commun