Fiche produit
Caractéristiques

VW3A5102
Altivar - inductance moteur - 48A - pour variateur de vitesse

Statut commercial: Commercialisé



Principales

Fonction produit	Inductance moteur
Compatibilité de gamme	Altivar 61 Altivar 71
Application spécifique- du produit	Filtre de sortie
[In] courant nominal	48 A
Compatibilité produit	ATV71W075N4 ATV71WU15N4 ATV71WU22N4 ATV71WU30N4 ATV71WU40N4 ATV71WU55N4 ATV71WU75N4 ATV71PD11N4Z ATV71WD11N4 ATV71WD15N4 ATV71WD18N4 ATV61W075N4 ATV61W075N4C ATV61WU15N4 ATV61WU15N4C ATV61WU22N4 ATV61WU22N4C ATV61WU30N4 ATV61WU30N4C ATV61WU40N4 ATV61WU40N4C ATV61WD11N4 ATV61WD11N4C ATV61WD15N4 ATV61WD15N4C ATV61WD18N4 ATV61WD18N4C ATV61WU55N4 ATV61WU55N4C ATV61WU75N4 ATV61WU75N4C ATV61H075N4 ATV61HD11N4 ATV61HD11Y ATV61HD15N4 ATV61HD18N4 ATV61HU15N4 ATV61HU22N4 ATV61HU30M3 ATV61HU30N4 ATV61HU30Y ATV61HU40M3 ATV61HU40N4 ATV61HU40Y ATV61HU55M3 ATV61HU55N4 ATV61HU55Y ATV61HU75M3 ATV61HU75N4 ATV61HU75Y ATV71H075N4 ATV71HD11N4 ATV71HD11Y ATV71HD15N4 ATV71HD18N4 ATV71HU15N4 ATV71HU22N4 ATV71HU22Y ATV71HU30M3 ATV71HU30N4 ATV71HU30Y ATV71HU40M3 ATV71HU40N4 ATV71HU40Y ATV71HU55M3

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.

Vente par quantité indivisible	1
Raccordement électrique	Bornier, capacité de raccordement: 10 mm² / AWG 6

Complémentaires

Longueur du câble moteur	<= 200 m câble blindé 2.2…7.5 kWà 200…240 V 1 <= 260 m câble non blindé 2.2…7.5 kWà 200…240 V 1 <= 85 m câble blindé 0.75…18.5 kWà 380…480 V 1 <= 95 m câble non blindé 0.75…18.5 kWà 380…480 V 1 <= 50 m câble blindé 2.2…7.5 kWà 500 à 600 V 1 <= 100 m câble non blindé 2.2…7.5 kWà 500 à 600 V 1 <= 45 m câble blindé 2.2…11 kWà 500 à 690 V 1 <= 70 m câble non blindé 2.2…11 kWà 500 à 690 V 1
DV/dt	500 V/µs maxà 400 V 750 V/µs maxà 500 V 1000 V/µs maxà 690 V
Pertes thermiques	250 W
Couple de serrage	1.5 N.m
Fréquence de sortie	100 Hz
Type de protection	Protection thermique par interrupteur contrôlé par la température, température de-déclenchement: 125 °C pour <= 250 V AC, <= 0.5 A
Température de fonctionnement	-10…50 °C
Poids	8 kg

Environnement

Degré de protection IP	IP00 IP20 avec kits VW3A9612, 613
Température ambiante pour le stockage	-25…70 °C

Garantie contractuelle

Période	18 mois