Fiche produit
Caractéristiques

VW3A5107
Altivar - inductance moteur - 759A - pour variateur vitesse ATV61/ATV71 - IP00

Principales

Type de produit ou équipement	Inductance moteur
Compatibilité de gamme	Altivar 71 Altivar Process ATV900 Altivar 61Q Altivar 61 Altivar 71Q Altivar Process ATV600
Application spécifique du produit	Filtre de sortie
Courant nominal (In)	759 A
Compatibilité produit	ATV71HC25N4 ATV61HC25N4 ATV61HC31N4 ATV61HC40N4 ATV61HC50Y ATV61HC63Y ATV61QC31N4 ATV61QC40N4 ATV61QC40Y ATV61QC50Y ATV71HC28N4 ATV71HC31N4 ATV71HC40N4 ATV71HC40Y ATV71HC50Y ATV71QC25N4 ATV71QC31N4 ATV71QC31Y ATV71QC40Y ATV630 variateur de vitesse montage au mur - 250 kW, 380...480 V ATV630 variateur de vitesse montage au mur - 315 kW, 380...480 V ATV930 variateur de vitesse montage au mur - 250 kW, 380...480 V ATV930 variateur de vitesse montage au mur - 315 kW, 380...480 V
Quantité nécessaire	3
Raccordement électrique	Connecteur à étiquette 2 x M12

Complémentaires

Longueur maximale du câble moteur	200 M câble blindé 250…355 kW à 380...480 V 1 250 M câble non blindé 250…355 kW à 380...480 V 1 150 M câble blindé 400…630 kW à 500...690 V 1 250 M câble non blindé 400…630 kW à 500...690 V 1 250 M câble blindé 400…630 kW à 500...690 V 2 400 m câble non blindé 400…630 kW à 500...690 V 2
Dv/dt	500 V/µs max à 400 V 750 V/µs max à 500 V 1000 V/µs max à 690 V
Pertes thermiques	598 W
Fréquence de sortie maximale du variateur	100 Hz
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-10…50 °C
Poids du produit	93 kg

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.

Environnement

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

Durabilité de l'offre

Emballage sans plastique	Non
Emballage avec carton recyclé	Non
Règlementation REACh	Déclaration REACh
REACh sans SVHC	Oui
Directive UE RoHS	Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS) Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Informations d'exemption RoHS	Oui
Règlement RoHS chinois	Déclaration RoHS Pour La Chine
Reprise	No