

## Fiche produit

### Caractéristiques

# VW3A4564

Altivar - inductance de ligne AC - 38μH - 613A - pour variateur de vitesse



### Principales

Gamme de produits	Altivar
Type de produit ou équipement	Inductances de ligne
Conformité	ATV61HC31N4D - inductances de ligne - 2 par moteur ATV61HC63N4D - inductances de ligne - 2 par moteur ATV61QC31N4 - inductances de ligne - 1 par moteur ATV71HC25N4 - inductances de ligne - 1 par moteur ATV71HC28N4 - inductances de ligne - 1 par moteur ATV71HC50N4 - inductances de ligne - 1 par moteur ATV71QC25N4 - inductances de ligne - 1 par moteur
Number of phases	Triphasé
Compatibilité de gamme	Altivar 61 Altivar 71Q Altivar 71 Altivar 61Q
Fonction de l'appareil	Réduction des harmoniques de courant
Valeur d'inductance	0,038 mH
Courant nominal (In)	613 A
Courant de saturation	1150 A
Pertes en charge	307 W
Raccordement électrique	Fils nus (diamètre: 13 mm)

### Complémentaires

Power supply frequency	50...60 Hz
Courant maximal	1,65 x courant nominal (durée = 60 s)
Chute de tension max à charge nominale	5 %
Classe d'isolation électrique	Classe F
Distance d'isolement minimum	5,5 mm IEC 60664
Ligne de fuite	11,5 mm se conformer à IEC 60664
Poids du produit	73 kg
Largeur	385 mm
Hauteur	440 mm
Profondeur	265 mm

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 associées 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

Normes	VDE 0160 niveau 1 EN 50178 CEI 60076 (avec HD398)
Degré de protection IP	Inductance: IP00 Bornes: IP00
Caractéristique d'environnement	3B1 se conformer à IEC 721-3-3 3C2 se conformer à IEC 721-3-3 3S1 se conformer à IEC 721-3-3
Degré de pollution	2 se conformer à EN 50178
Tenue aux vibrations	1 gn (f= 13...200 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6 1,5 mm crête-à-crête (f= 3...13 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	15 gn pour 11 ms se conformer à CEI 60068-2-27
Humidité relative	0...95 %
Température de fonctionnement	45...55 °C (avec réduction de courant de 2 % par °C) 0...45 °C (sans réduction de courant)
Température ambiante de stockage	-25...70 °C
Altitude de fonctionnement	<= 1000 m sans 1000...3000 m avec réduction de courant de 1 %; tous les 100 m

## Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	83,000 kg
Hauteur de l'emballage 1	4,200 dm
Largeur de l'emballage 1	3,800 dm
Longueur de l'emballage 1	5,800 dm

## Durabilité de l'offre

Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>

## Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------