

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Altivar - inductance CC - 0,52mH - 85A - pour variateur de vitesse

VW3A4510

! La production de ce produit a été arrêtée le: 10 juillet 2021

Statut commercial : Arrêt de commercialisation

! Arrêt de commercialisation

### Principales

Type de produit ou équipement	Inductance CC
Compatibilité de gamme	Altivar 61 Altivar 71
Application	Réduction des harmoniques de courant
Valeur d'inductance	0,52 mH
Courant nominal (In)	84,5 A
Pertes en charge	98,3 W
Accessoires associés	ATV71WD37N4 ATV71WD30N4 ATV61HD15M3X ATV71WD22N4 ATV71HD22N4 ATV71HD11M3X ATV71HD30N4 ATV61HD30N4 ATV61HD11M3X ATV71HD15M3X ATV71HD37N4 ATV61HD22N4 ATV61HD37N4
Raccordement électrique	Retour par la terre bornier, capacité de raccordement: 10 mm <sup>2</sup> (AWG 6) Alimentation bornier, capacité de raccordement: 35 mm <sup>2</sup> (AWG 0)

### Complémentaires

Nombre de phases réseau	3 phases
Fréquence d'alimentation	50...60 Hz
Chute de tension max à charge nominale	6 %
Courant maximal	1,65 x courant nominal (durée = 60 s)
Couple de serrage	1,2...1,4 N.m pour retour par la terre 2,5...3 N.m pour alimentation
Hauteur	171 mm
Largeur	126 mm
Profondeur	170 mm
Poids du produit	6,4 kg

## Environnement

Degré de protection (IP)	IP20
Humidité relative	0...95 %
Température de l'air ambiant en fonctionnement	50...60 °C (avec réduction de courant de 2,2 % par degré) -10...50 °C (sans réduction de courant)
Température ambiante de stockage	-40...65 °C
Altitude de fonctionnement	<= 1000 m sans réduction de courant 1000...3000 m avec réduction de courant de 1 % tous les 100 m

## 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
----------	---------

## Remplacement(s) recommandé(s)