

Fiche technique du produit

Spécifications



INDUCTANCE DE LIGNE AC 100uH 428A IP00

VW3A4572

! La production de ce produit a été arrêtée le: 31 déc. 2023

Statut commercial: Arrêt de commercialisation

! Arrêt de commercialisation

Principales

Gamme De Produit	Altivar
Type De Produit Ou Équipement	Inductances de ligne
Compatibilité Produit	ATV61HC31Y - inductances de ligne - 2 par moteur ATV61HC40Y - inductances de ligne - 2 par moteur ATV61HC63Y - inductances de ligne - 2 par moteur ATV61HC80Y - inductances de ligne - 2 par moteur ATV61QC31Y - inductances de ligne - 1 par moteur ATV61QC40Y - inductances de ligne - 1 par moteur ATV61QC63Y - inductances de ligne - 2 par moteur ATV61QC80Y - inductances de ligne - 2 par moteur ATV71HC25Y - inductances de ligne - 1 par moteur ATV71HC31Y - inductances de ligne - 1 par moteur ATV71HC50Y - inductances de ligne - 2 par moteur ATV71HC63Y - inductances de ligne - 2 par moteur ATV71QC25Y - inductances de ligne - 1 par moteur ATV71QC31Y - inductances de ligne - 1 par moteur ATV71QC50Y - inductances de ligne - 1 par moteur ATV71QC63Y - inductances de ligne - 1 par moteur
Nombre De Phases	Triphasé
Compatibilité De Gamme	Altivar 71 Altivar 71Q Altivar 61 Altivar 61Q
Application	Réduction des harmoniques de courant
Valeur D'Inductance	0,1 mH
Courant Nominal (In)	428 A
Courant De Saturation	770 A
Pertes Thermiques	495 W
Raccordement Électrique	Fils nus (diamètre: 13 mm)

Complémentaires

Fréquence D'Alimentation	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'Isolément Minimum	5,5 mm CEI 60664
Ligne De Fuite	11,5 mm se conformer à CEI 60664
Poids Du Produit	90 kg
Largeur	385 mm

Hauteur	440 mm
Profondeur	295 mm

Environnement

Normes	EN 50178 CEI 60076 (avec HD398) VDE 0160 niveau 1
Degré De Protection Ip	Inductance: IP00 Bornes: IP00
Caractéristique D'Environnement	3B1 se conformer à CEI 721-3-3 3C2 se conformer à CEI 721-3-3 3S1 se conformer à CEI 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 L'Air Ambiant Pour Le 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 réduction de courant 1000...3000 m avec réduction de courant de 1 % tous les 100 m

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	46,000 cm
Largeur De L'Emballage 1	38,000 cm
Longueur De L'Emballage 1	58,000 cm
Poids De L'Emballage 1	85,750 kg

Garantie contractuelle

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

Développement durable

Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO₂.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)

Performances en matière de bien-être

Sans Svhc Reach

Sans Métaux Lourds Toxiques

Sans Mercure

Information Sur Les Exemptions
Rohs [Oui](#)

Régulation Reach [Déclaration REACH](#)

Directive Rohs Ue Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
[Déclaration RoHS UE](#)

Régulation Rohs Chine [Déclaration RoHS pour la Chine](#)
