Fiche produit
Caractéristiques

VW3A31409
Altivar - Filtre cem t9-n4

Principales

Gamme de produit	Altivar
Type de produit ou équipement	Filtre CEM d'entrée
Compatibilité de gamme	Altivar 212 Altivar 312 Altivar 31C
Compatibilité produit	ATV212HD15N4 ATV212HD18N4 ATV31CD11N4 ATV31CD15N4 ATV312HD11N4 ATV312HD15N4
Application spécifique du produit	Filtre d'interférence radio d'entrée
Courant nominal (In)	49 A
Pertes thermiques	13,8 W pour ATV21HD18N4 27,4 W pour ATV31CD11N4 9,2 W pour ATV21HD15N4
Nombre de phases réseau	Triphasé

Complémentaires

Raccordement électrique	Bornier 25 mm² AWG 2
Couple de serrage	4,5 N.m
Courant de fuite à la terre maximal	42,8 MA à 480 V 60 Hz 42,8 mA 50 Hz
Tension d'alimentation	380…500 V
Tolérance	10 %
Poids du produit	4,75 kg

Environnement

Degré de protection IP	IP20 IP41 (partie supérieure)
Humidité relative	0…93 % se conformer à CEI 68-2-3
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-10…50 °C
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
Tenue aux vibrations	1 gn (f= 13…150 Hz) conforming to CEI 60068-2-6 1,5 mm crête-à-crête (f= 3…13 Hz) conforming to CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	15 gn pour 11 ms se conformer à CEI 60068-2-27
Normes	CEI 61800-3

Durabilité de l'offre

Emballage sans plastique	Non
Emballage avec carton recyclé	Non
Règlementation REACh	Déclaration REACh
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

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.

Informations d'exemption RoHS	Oui
Règlement RoHS chinois	Déclaration RoHS Pour La Chine
Reprise	No