

Principales

Type de produit ou équipement	Filtre sinus
Compatibilité de gamme	Altivar 71Q Altivar 61Q Altivar 71 Altivar 61
Application spécifique du produit	Filtre de sortie
Courant nominal (In)	300 A
Pertes thermiques	1360 W à 100 Hz
Compatibilité produit	ATV61HC13N4 ATV61HC16N4 ATV61HD55M3X ATV61HD75M3X ATV61QC13N4 ATV61QC16N4 ATV71HC13N4 ATV71HC16N4 ATV71HD55M3X ATV71HD75M3X ATV71QC13N4 ATV71QC16N4
Fréquence de commutation	4...8 kHz
Fréquence de sortie maximale	100 Hz
Tension maximale admissible	500 V CA

Complémentaires

Raccordement électrique	Fils nus (diamètre: 11 mm)
Chute de tension max à charge nominale	10 %
Courant maximal	1,5 x courant nominal (durée = 60 s)
Poids du produit	165 kg

Environnement

Degré de protection (IP)	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 1,5 mm crête-à-crête (f= 3...13 Hz) se conformer à CEI 60068-2
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	40...50 °C (avec réduction de courant de 1,5% par °C) -10...40 °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 100m

Durabilité de l'offre

Régulation REACH	 Déclaration REACH
REACH free of SVHC	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)  Déclaration RoHS UE
Toxic heavy metal free	Oui
Mercury free	Oui
Régulation RoHS Chine	 Déclaration RoHS Pour La Chine
RoHS exemption information	 Oui