



Principal

Fonction produit	Filtre sinus
Compatibilité de gamme	Altivar Process ATV900 Altivar 71 Altivar Process ATV600 Altivar 61 Altivar 61Q Altivar 71Q
Application spécifique du produit	Filtre de sortie
[In] courant nominal	600 A
Pertes thermiques	2370 W à 100 Hz
Compatibilité produit	ATV61QC25N4 ATV71HC25N4 ATV71QC25N4 ATV61HC25N4 ATV61HC31N4 ATV61HC40N4 ATV61QC31N4 ATV61QC40N4 ATV71HC28N4 ATV71HC31N4 ATV71HC40N4 ATV71QC31N4 ATV71QC40N4 ATV930 variateur de vitesse montage au mur - 250 kW, 380...480 V ATV930 variateur de vitesse montage au mur - 315 kW, 380...480 V
Fréquence de commutation	4...8 kHz
Fréquence de sortie maximale	100 Hz
Maximum permissible voltage	500 V AC

Complémentaire

Raccordement électrique	Bare wires diameter: 14 mm
Chute de tension max à charge nominale	10 %
Courant maximal	1.5 x nominal current (duration = 60 s)
Poids	260 kg

Environnement

Degré d'étanchéité IP	IP00
Caractéristique d'environnement	3B1 conformément à IEC 721-3-3 3C2 conformément à IEC 721-3-3 3S1 conformément à IEC 721-3-3
Degré de pollution	2 conformément à EN 50178
Tenue aux vibrations	1 gn (f= 13...200 Hz) conforming to IEC 60068-2 1.5 mm peak to peak (f= 3...13 Hz) conforming to IEC 60068-2
Tenue aux chocs mécaniques	15 gn pour 11 ms conformément à CEI 60068-2-27
Humidité relative	0...95 %
Température de fonctionnement	40...50 °C (with current derating 1.5 % per °C) -10...40 °C (without current derating)
Température ambiante pour le 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

Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	224,500 kg
Hauteur de l'emballage 1	9,500 dm
Largeur de l'emballage 1	4,500 dm
Longueur de l'emballage 1	7,000 dm

Offre de la durabilité

Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------