



Principal

Fonction produit	Filtre sinus
Compatibilité de gamme	Altivar 71 Altivar 61
Application spécifique du produit	Filtre de sortie
[In] courant nominal	180 A
Pertes thermiques	400 W à 100 Hz
Compatibilité produit	ATV61HD30M3X ATV61HD37M3X ATV61HD45M3X ATV61HD55N4 ATV61HD75N4 ATV61WD55N4 ATV61WD55N4C ATV61WD75N4 ATV61WD75N4C ATV71HD30M3X ATV71HD37M3X ATV71HD45M3X ATV71HD55N4 ATV71HD75N4 ATV71WD55N4 ATV71WD75N4
Fréquence de commutation	4...8 kHz
Fréquence de sortie maximale	100 Hz
Maximum permissible voltage	500 V AC

Complémentaire

Longueur maximale du câble moteur	1000 m 55 kW à 400 V 1000 m 75 kW à 400 V
Raccordement électrique	Bornier 95 mm ² / AWG 4/0, 20 N.m
Chute de tension max à charge nominale	10 %
Courant maximal	1.5 x nominal current (duration = 60 s)
Poids	120 kg

Environnement

Degré d'étanchéité IP	IP20
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)	123,000 kg
Hauteur de l'emballage 1	4,500 dm
Largeur de l'emballage 1	15,000 dm
Longueur de l'emballage 1	5,200 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
----------	-----------