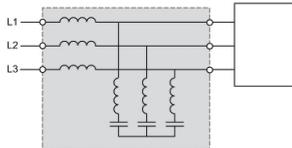


Fiche technique du produit

Spécifications



Altivar - filtre passif - 370A - 400V - pour variateur de vitesse

VW3A4613

⚠ La production de ce produit a été arrêtée le: 1 juil. 2016

Statut commercial: Arrêt de commercialisation

⚠ Arrêt de commercialisation

Principales

Type De Produit Ou Équipement Filtre passif

Application Spécifique Du Produit Réduction des harmoniques de courant

Complémentaires

Compatibilité De Gamme Altivar 71
Altivar 61

[Us] Tension D'Alimentation 400 V +/- 10 %

Fréquence D'Alimentation 50 Hz +/- 5 %

Quantité Par Variateur 1 filtre par moteur pour ATV61HC22N4
1 filtre par moteur pour ATV71HC20N4
1 filtre par moteur pour ATV71HC25N4
3 filtres par moteur pour ATV61HC63N4

[In] Courant Assigné D'Emploi 370 A

Nombre De Phases Réseau 3 phases

Thdi 10 % pour ATV71HC25N4 ATV71H moteur: 250 kW/400 hp
10 % pour ATV61HC22N4 ATV61H moteur: 220 kW/350 hp
10 % pour ATV61HC63N4 ATV61H moteur: 560 kW/800 hp
10 % pour ATV71HC20N4 ATV71H moteur: 200 kW/300 hp

Courant Maximal 1,5 x courant nominal

Rendement 98 %

Facteur De Puissance 1 (150 % de courant réseau)
0,85 (75 % de courant réseau)
0,99 (100 % de courant réseau)

Raccordement Électrique fils nus (diamètre: 16,5 mm)

Classe D'Isolation Électrique Classe F

Poids Du Produit 155 kg

Environnement

Degré De Protection Ip IP20

Humidité Relative 5...85 % sans condensation

Température De L'Air Ambiant Pour Le Fonctionnement 40...55 °C (avec réduction de courant de 3 % par °C)
5...40 °C (sans réduction de courant)

Température Ambiante Pour Le Stockage -25...55 °C

Altitude De Fonctionnement > 1000...4000 m avec réduction de courant de 5 % tous les 1 000 m

Emballage

Tarif HT hors éco-contribution France, Avril 2024

Type D'Emballage 1	PCE
--------------------	-----

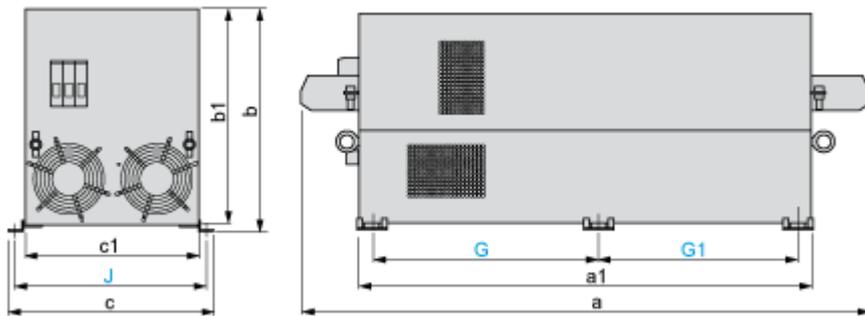
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
--------------------------------	---

Garantie contractuelle

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

Encombrements

Dimensions



Dimensions en mm

a	a1	b	b1	c	c1	G	G1	J
1 330	1 070	419	409	454	406	515	497	430

Dimensions en in.

a	a1	b	b1	c	c1	G	G1	J
52,36	42,12	16,50	16,10	17,87	15,98	20,27	19,57	16,93

Montage et périmètre de sécurité

Précautions de montage

Montage horizontal ou vertical

