

Fiche technique du produit

Spécifications



Altivar - filtre d'entrée CEM supplémentaire - alimentation triphasee - 15A

VW3A31404

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Altivar
Type de produit ou équipement	Filtre CEM d'entrée
Compatibilité de gamme	Altivar 31C Lexium 23 Plus Altivar 312 Altivar 312 Solar Altivar Machine ATV320 Lexium 05 Altivar 212
Compatibilité produit	Servo variateur LXM23 moteur: 0,75 kW Servo variateur LXM23 moteur: 1 kW Servo variateur LXM23 moteur: 1,5 kW Servo variateur LXM23 moteur: 2 kW Servo variateur LXM23 moteur: 3 kW ATV212H075M3X ATV212H075N4 ATV212HU15M3X ATV212HU15N4 ATV212HU22M3X ATV212HU22N4 ATV31C037N4 ATV31C055N4 ATV31C075N4 ATV31CU11N4 ATV31CU15N4 LXM05AD14N4 LXM05AD17M3X LXM05BD14N4 LXM05BD17M3X LXM05CD14N4 ATV312HU11M3 ATV312HU15M3 ATV312HU22M3 ATV312H037N4 ATV312H055N4 ATV312H075N4 ATV312HU11N4 ATV312HU15N4 Variateur de vitesse ATV320...C moteur: 0,37 kW, 380...500 V triphasé Variateur de vitesse ATV320...C moteur: 0,55 kW, 380...500 V triphasé Variateur de vitesse ATV320...C moteur: 0,75 kW, 380...500 V triphasé Variateur de vitesse ATV320...C moteur: 1,1 kW, 380...500 V triphasé Variateur de vitesse ATV320...C moteur: 1,5 kW, 380...500 V triphasé Variateur de vitesse ATV320...C moteur: 1,1 kW, 200...240 V triphasé Variateur de vitesse ATV320...C moteur: 1,5 kW, 200...240 V triphasé Variateur de vitesse ATV320...C moteur: 2,2 kW, 200...240 V triphasé Variateur de vitesse ATV320...W/ATV320...WS moteur: 0,37 kW, 380...500 V triphasé Variateur de vitesse ATV320...W/ATV320...WS moteur: 0,55 kW, 380...500 V triphasé Variateur de vitesse ATV320...W/ATV320...WS moteur: 0,75 kW, 380...500 V triphasé Variateur de vitesse ATV320...W/ATV320...WS moteur: 1,1 kW, 380...500 V triphasé Variateur de vitesse ATV320...W/ATV320...WS moteur: 1,5 kW, 380...500 V triphasé
Application spécifique du produit	Filtre d'interférence radio d'entrée
[In] courant assigné d'emploi	15 A

Pertes thermiques	0,13 W pour ATV21H075N4 0,45 W pour ATV21HU15N4 0,47 W pour ATV21H075M3X 0,9 W pour ATV21HU22N4 1,6 W pour ATV21HU15M3X 3,3 W pour ATV21HU22M3X 9,9 W pour ATV31HU11M3X
Nombre de phases réseau	Triphasé

Complémentaires

Raccordement électrique	Bornier 10 mm² AWG 6
Couple de serrage	1,8 N.m
Courant de fuite à la terre maximal	15 mA à 200...480 V 50 Hz 13,8 mA à 480 V 60 Hz 6,7 mA à 230 V 60 Hz
Tension d'alimentation	200...240 V 380...500 V
Tolérance	10 %
Poids du produit	1 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 de l'air ambiant de stockage	-25...70 °C
Altitude de fonctionnement	= 1000 m sans réduction de courant = 1000 m sans déclassement 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

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	5,200 cm
Largeur de l'emballage 1	18,700 cm
Longueur de l'emballage 1	24,200 cm
Poids de l'emballage (Kg)	930,000 g
Type d'emballage 2	P06
Nb produits dans l'emballage 2	100
Hauteur de l'emballage 2	75,000 cm
Largeur de l'emballage 2	60,000 cm
Longueur de l'emballage 2	80,000 cm
Poids de l'emballage 2	103,000 kg

Garantie contractuelle

Garantie


18 mois

Environmental Data


Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Use Better

 Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)

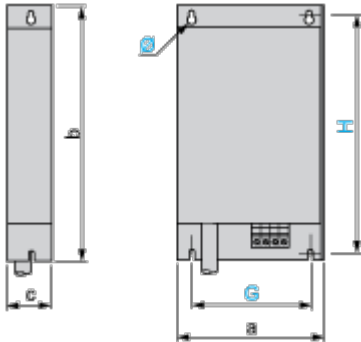
Use Again

 Réemballer et réusiner	
Reprise	Non

Encombrements

Filtres CEM additionnels d'entrée

Dimensions



Dimensions en mm

a	b	c	G	H	Ø
107	195	42	85	180	4,5

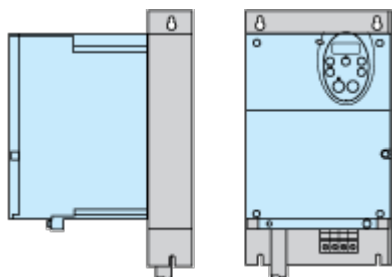
Dimensions en in.

a	b	c	G	H	Ø
4,12	7,68	1,65	3,35	7,09	0,18

Montage et périmètre de sécurité

Filtre CEM additionnel d'entrée

Montage du filtre sous le variateur



Montage du filtre à côté du variateur

