



Principales

Gamme de produit	Altivar
Type de produit ou équipement	Filtre CEM d'entrée
Compatibilité de gamme	Altivar 212 Altivar 312 Altivar 31C
Compatibilité produit	ATV212HD15N4 ATV212HD18N4 ATV31CD11N4 ATV31CD15N4 ATV312HD11N4 ATV312HD15N4
Application spécifique du produit	Filtre d'interférence radio d'entrée
Courant nominal (In)	49 A
Pertes thermiques	13,8 W pour ATV21HD18N4 27,4 W pour ATV31CD11N4 9,2 W pour ATV21HD15N4
Nombre de phases réseau	Triphasé

Complémentaires

Raccordement électrique	Bornier 25 mm² AWG 2
Couple de serrage	4,5 N.m
Courant de fuite à la terre maximal	42,8 mA à 480 V 60 Hz 42,8 mA 50 Hz
Tension d'alimentation	380...500 V
Tolérance	10 %
Poids du produit	4,75 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 ambiante de stockage	-25...70 °C
Altitude de fonctionnement	<= 1000 m sans réduction de courant 1000...3000 m avec réduction de courant de 1 % tous les 100 m
Tenue aux vibrations	1 gn (f= 13...150 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6 1,5 mm crête-à-crête (f= 3...13 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	15 gn pour 11 ms se conformer à CEI 60068-2-27
Normes	CEI 61800-3

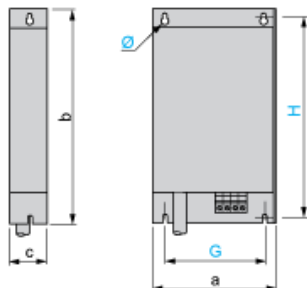
Durabilité de l'offre

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

Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui

Filtres CEM additionnels d'entrée

Dimensions



Dimensions en mm

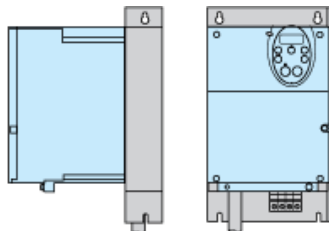
a	b	c	G	H	Ø
245	395	60	205	375	5,5

Dimensions en in.

a	b	c	G	H	Ø
9,65	15,55	2,36	8,07	14,76	0,22

Filtre CEM additionnel d'entrée

Montage du filtre sous le variateur



Montage du filtre à côté du variateur

