



Principales

Gamme de produit	Altivar
Compatibilité de gamme	Altivar Machine ATV340 Altivar Machine ATV320 Altivar Process ATV900
Type de produit ou équipement	Module de puissance
Application	Circuit de récupération de l'énergie
[Us] tension d'alimentation	380...500 V - 15...10 %
Tension de fonctionnement du bus CC	De 456 à 778 V CC
Puissance nominale	13,5 kW

Complémentaires

Fréquence du réseau	45...65 Hz
Nombre de phases réseau	3 phases
Mode de fixation	Par vis
Chute de tension max à charge nominale	3 %
Raccordement électrique	Contrôle: bornier débrochable à vis: 0,5...1,5 mm ² , 4 x 1,5 mm ² + 2 x 1 mm ² + 2 x 0,14 mm ² (bas) Alimentation puissance: bornier débrochable à vis: 6 mm ² , AWG 8 (haut) Bus CC: bornier débrochable à vis: 6 mm ² , AWG 8 (bas)
Courant en entrée	31,8 A à 380 V CA pour entrées de tension (continu) 27,9 A à 500 V CA pour entrées de tension (continu) 43,1 A à 380 V CA pour entrées de tension (transitoire pendant 60 s) 36,3 A à 500 V CA pour entrées de tension (transitoire pendant 60 s)
Puissance d'entrée	13,5 kW à 380...500 V CA pour entrées de tension (continu) 20,3 kW à 380...500 V CA pour entrées de tension (transitoire pendant 60 s)
Limites bus de tension CC	De 300 à 880 V CC
Courant de sortie	25,9 A à 380 V CA (continu) 23,2 A à 500 V CA (continu) 36,5 A à 380 V CA (transitoire pendant 60 s) 29,7 A à 500 V CA (transitoire pendant 60 s)
Largeur	105 mm
Hauteur	399 mm
Profondeur	235 mm
Poids du produit	11,5 kg

Environnement

Normes	CEI 61800-3 CEI 61800-5-1
Certifications du produit	cUL
Température de fonctionnement	-10...50 °C sans déclassement 50...60 °C avec facteur de réduction
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Altitude de fonctionnement	<= 1000 m sans déclassement 1000...3000 m avec réduction de puissance de 1 % pour 100 m
Position de montage	Position verticale ou horizontale
Type de refroidissement	Ventilateur
Caractéristique d'environnement	Résistance à la pollution chimique classe 3C3 se conformer à EN/CEI 60721-3-3 Résistance à la poussière classe 3S2 se conformer à EN/CEI 60721-3-3
Degré de pollution	2 se conformer à EN/CEI 61800-5-1

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	21,000 cm
Largeur de l'emballage 1	32,000 cm
Longueur de l'emballage 1	61,000 cm
Poids de l'emballage 1	13,565 kg
Type d'emballage 2	P06
Nb produits dans l'emballage 2	4
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	67,260 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------