



Principales

Gamme de produits	Altivar
Fonction produit	Module de puissance
Nom de l'appareil	ATVR
Fonction de l'appareil	Circuit de récupération de l'énergie

Complémentaires

Compatibilité de gamme	Altivar Machine ATV340 Altivar Machine ATV320 Altivar Process ATV900
Mode de fixation	Par vis
[Us] tension d'alimentation	380...500 V - 15...10 %
Nombre de phases réseau	3 phases
Fréquence du réseau	45...65 Hz
Rated power	13,5 kW
DC bus operating voltage	De 456 à 778 V CC
DC bus voltage limits	De 300 à 880 V CC
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)
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)
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)
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 (bottom) Alimentation puissance: bornier débrochable à vis: 6 mm ² , AWG 8 (haut) Bus CC: bornier débrochable à vis: 6 mm ² , AWG 8 (bottom)
Chute de tension max à charge nominale	3 %
Position de montage	Position verticale ou horizontale
Hauteur	399 mm
Largeur	105 mm
Profondeur	235 mm
Poids du produit	11,5 kg
Type de refroidissement	Ventilateur

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés affiliées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

Caractéristique d'environnement	Chemical pollution resistance class 3C3 conforming to EN/IEC 60721-3-3 Résistance à la poussière classe 3S2 se conformer à EN/IEC 60721-3-3
Température de fonctionnement	-10...50 °C sans 50...60 °C avec
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Altitude de fonctionnement	<= 1000 m sans 1000...3000 m avec réduction de puissance de 1 % pour 100 m
Degré de pollution	2 se conformer à EN/IEC 61800-5-1
Degré de protection IP	IP20
Normes	IEC 61800-3 IEC 61800-5-1
Certifications du produit	CUL

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	13,565 kg
Hauteur de l'emballage 1	21 cm
Largeur de l'emballage 1	32 cm
Longueur de l'emballage 1	61 cm
Type d'emballage 2	P06
Nb produits dans l'emballage 2	4
Poids de l'emballage 2	67,26 kg
Hauteur de l'emballage 2	80 cm
Largeur de l'emballage 2	80 cm
Longueur de l'emballage 2	60 cm

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