Fiche produit Caractéristiques

VLVAW3N03512AC

VarSet - batterie de condensateurs - Auto 200kVAr 400V 50Hz sans Disj Haut

Principales

Tension du réseau	400 V CA 50 Hz 415 V CA 50 Hz
Puissance réactive	200 kvar
Mode opératoire	Automatique
Gamme	PowerLogic
Nom de l'appareil	rampe de condensateur automatique
Type de produit ou équipement	Batterie de condensateurs

Complémentaires

Complementaires	
Niveau de pollution du réseau	Peu pollué
[Gh/Sn] Taux de pollution harmonique	1525 %
Distorsion harmonique totale de la tension [THDU]	34 %
Puissance par gradin	25 kvar
Composition du gradin	25 + 25 + 3x50
Emplacement du raccordement	Haut
Type de régulateur	PowerLogic PFC Controller VPL6
Technologie des condensateurs	PowerLogic PFC Capacitor
Description des pôles	3P
Tolérance sur la valeur de la capacité	- 5 % à 10 %
[Ui] tension d'isolement	690 V
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
Tension maximale admissible	1,1 x Un (8 heures sur 24 heures) se conformer à CEI 60831
Courant permanent maximal [Imp]	Condensateur: 1,8 x In à 480 V se conformer à CEI 60831 Batterie: 1,43 x In à 400 V se conformer à CEI 61439-2 Batterie: 1,19 x In à 415 V se conformer à CEI 61439-2
Protection de l'entrée principale	Sans protection
[lcw] courant assigné de courte durée admissible	30 kA à 1s (lcw)
Type de protection par étape	Surcharge: harmonic control from PowerLogic PFC Controller Court-circuit: protection amont
Accessibilité	Avant
Couleur	Gris (RAL 7035)
Poids max	175 kg
Hauteur	1300 mm
Largeur	1000 mm
Profondeur	300 mm
Equipement inclus	Transformateur auxiliaire
Tension transformateur interne	400/230 V - 400 VA
Fonctions disponibles	Contact groupe électrogène Contact d'alarme

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 l'aptitude ou la fabilité de ces produits pour des applications utilisateurs pécifiques et n'est pas dessitiné à se substituer à cette détermination.
Le présent document ne peut être l'application de l'application ou utilisation spécifique.
Le preparient à de haque utilisation sons appoire responsabilité, l'analyse de le risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucume de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

Normes	CEI 61921
	CEI 61439-2
	CEI 61439-1
Certifications du produit	EAC[RETURN]ASEFA[RETURN]CE
Emplacement de montage	Intérieur
Degré de protection IP	Environnement: IP31
,	Sécurité: IPxx B
Tenue aux chocs (IK)	IK10
Humidité relative	095 %
Altitude de fonctionnement	<= 2000 m
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-545 °C
Température ambiante moyenne en fonctionnement	35 °C (annuel)
	45 °C (sur 24 heures)

Durabilité de l'offre

Emballage avec carton recyclé Règlementation REACh	Oui
	Déclaration REACh
Directive UE RoHS	Conforme aux exemptions
Sans mercure	Oui
Informations d'exemption RoHS	<mark>d Oui</mark>
Règlement RoHS chinois	Déclaration RoHS Pour La Chine
Communication environnementale	Profil Environnemental Du Produit
Profil Économie Circulaire	Informations De Fin De Vie
DEEE	Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles
Reprise	No