

Fiche produit

Caractéristiques

VLVAW2N03509AK

VarSet - batterie de condensateurs - Auto 125kVAr 400V 50Hz avec Disj Haut



Principales

Tension du réseau	400 V CA 50 Hz 415 V CA 50 Hz
Puissance réactive	125 kvar
Mode opératoire	Automatique
Gamme	VarSet
Nom de l'appareil	VarSet automatique
Type de produit ou équipement	Batterie de condensateurs

Complémentaires

Niveau de pollution du réseau	Peu pollué
[Gh/Sn] Taux de pollution harmonique	15...25 %
[THDU] total harmonic distortion of voltage	3...4 %
Puissance par gradin	25 kvar
Composition du gradin	25 + 2x50
Emplacement du raccordement	Haut
Type de régulateur	Varplus Logic VPL6 Modbus
Capacitor technology	VarplusCan
Description des pôles	3P
Tolérance sur la valeur de la capacité	- 5 % à 10 %
[U _i] tension d'isolement	690 V
[U _{imp}] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
Tension maximale admissible	1.1 x U _n (8 heures sur 24 heures) se conformer à IEC 60831
Courant permanent maximal [I _{mp}]	Condensateur: 1.8 x I _n à 480 V se conformer à IEC 60831 Batterie: 1.43 x I _n à 400 V se conformer à NF EN 61439-2 Batterie: 1.19 x I _n à 415 V se conformer à NF EN 61439-2
Main incomer protection	Disjoncteur de protection
Pouvoir de coupure	Icu 50 kA
Type de commande	Poignée rotative
Type de protection par étape	Surcharge: contrôle harmonique de VarPlus Logic Court-circuit: principal disjoncteur
Accessibilité	Avant
Couleur	Grey (RAL 7035)
Maximum weight	131 kg
Hauteur	1300 mm
Largeur	800 mm
Profondeur	300 mm
Équipement inclus	Transformateur auxiliaire
Tension transformateur interne	400/230 V - 250 VA
Fonctions disponibles	Contact groupe électrogène Contact de défaut

Environnement

Normes	NF EN 61439-2 IEC 61921 CEI 61439-1
Certifications du produit	EAC CE ASEFA
Emplacement de montage	Intérieur
Degré de protection IP	Environnement: IP31 Sécurité: IPxx B
Tenue aux chocs (IK)	IK10
Humidité relative	0...95 %
Altitude de fonctionnement	<= 2000 m
Température ambiante de fonctionnement	-5...45 °C
Température ambiante moyenne en fonctionnement	35 °C (annuel) 45 °C (sur 24 heures)

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	131 kg
Hauteur de l'emballage 1	134 cm
Largeur de l'emballage 1	80 cm
Longueur de l'emballage 1	120 cm

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme 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
----------	---------