

Fiche produit

Caractéristiques

VLVAF5N03518AK

VarSet - batterie de condensateurs - Auto
400kVAr DR3,8 400V 50Hz avec Disj Haut



Principales

Tension du réseau	400 V CA 50 Hz 415 V CA 50 Hz
Puissance réactive	400 kvar
Mode opératoire	Automatique
Gamme	VarSet
Nom de l'appareil	VarSet automatique
Fonction produit	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	50 kvar
Composition du gradin	2x50 + 3x100
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 %
[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 IEC 60831
Courant permanent maximal [Imp]	Condensateur: 1.8 x In à 480 V se conformer à IEC 60831 Batterie: 1.43 x In à 400 V se conformer à NF EN 61439-2 Batterie: 1.19 x In 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: fusible
Accessibilité	Avant
Couleur	Gris (RAL 7035)
Maximum weight	434 kg
Hauteur	2200 mm
Largeur	800 mm
Profondeur	600 mm
Équipement fournis	Transformateur auxiliaire
Tension transformateur interne	400/230 V - 630 VA
Fonctions disponibles	Contact de défaut Contact groupe électrogène

Environnement

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

Durabilité de l'offre

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