

Fiche produit

Caractéristiques

VLVAF2P03511AE

VarSet - batterie de condensateurs - Auto -
175kvar DR4,2 400V 50Hz



Principales

| | |
|-------------------------------|--|
| Tension du réseau | 400 V CA 50 Hz 415 V CA 50 Hz |
| Puissance réactive | 175 kvar |
| Mode opératoire | Automatique |
| Gamme | VarSet |
| Nom de l'appareil | VarSet automatique avec selfs anti-harmoniques |
| Type de produit ou équipement | Batterie de condensateurs |

Complémentaires

| | |
|--|---|
| Niveau de pollution du réseau | Pollué |
| [Gh/Sn] Taux de pollution harmonique | 25...50 % |
| [THDU] total harmonic distortion of voltage | 4...7 % |
| Rang d'accord | 4,2 |
| Fréquence d'accord | 210 Hz |
| Puissance par gradin | 25 kvar |
| Composition du gradin | 25 + 50 + 100 |
| Emplacement du raccordement | Bas |
| Type de régulateur | Varplus Logic VPL6 Modbus |
| Capacitor technology | Condensateur VarplusCan+ selfs |
| 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: 1.31 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 | Sans protection |
| [Icw] courant assigné de courte durée admissible | 35 kA à 12,5 kA Eff. 1s (Icw) |
| Type de protection par étape | Surcharge: contrôle harmonique de VarPlus Logic Court-circuit: fusible |
| Accessibilité | Avant |
| Couleur | Grey (RAL 7035) |
| Maximum weight | 350 kg |
| Hauteur | 1400 mm |
| Largeur | 800 mm |
| Profondeur | 600 mm |
| Équipement inclus | Transformateur auxiliaire |
| Tension transformateur interne | 400/230 V - 400 VA |
| Fonctions disponibles | Contact groupe électrogène Contact de défaut |

Environnement

| | |
|--|---|
| Normes | NF EN 61439-2 IEC 61921 CEI 61439-1 |
| Certifications du produit | ASEFA EAC CE |
| 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) | 412 kg |
| Hauteur de l'emballage 1 | 150 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 |
|----------|---------|