

Fiche produit

Caractéristiques

VLVAF8P03538AA

VarSet batterie de condensateurs Auto

1100kvar SAH3,8 disj entrée xxB 400V 50Hz



Principales

| | |
|-------------------------------|--|
| Tension du réseau | 400 V CA 50 Hz 415 V CA 50 Hz |
| Puissance réactive | 1100 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 | 3,8 |
| Fréquence d'accord | 190 Hz |
| Puissance par gradin | 50 kvar |
| Composition du gradin | 50 + 50 + 10x100 |
| Emplacement du raccordement | Bas |
| Type de régulateur | Varplus Logic VPL12 Modbus |
| Capacitor technology | Condensateur VarplusCan+ selfs |
| Description des pôles | 3P |
| Tolérance sur la valeur de la capacité | - 5 % à 10 % |
| [U] tension d'isolement | 800 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 Battery: 1.19 x In at 400 V conforming to IEC 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 65 kA |
| Type de commande | Poignée rotative |
| Type de protection par étape | Surcharge: contrôle harmonique de VarPlus Logic Court-circuit: fusible |
| Accessibilité | Avant |
| Couleur | Grey (RAL 7035) |
| Maximum weight | 1904 kg |
| Hauteur | 2200 mm |
| Largeur | 1600 Mm condensateur: 1200 mm self anti-harmonique: |
| Profondeur | 600 mm |
| Équipement inclus | Transformateur auxiliaire |
| Tension transformateur interne | 400/230 V - 1000 VA |
| Fonctions disponibles | Contact de défaut Contact groupe électrogène |

Environnement

| | |
|--|---|
| Normes | CEI 61439-1 IEC 61921 NF EN 61439-2 |
| 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

| | |
|---------------------------|-----------|
| Poids de l'emballage (Kg) | 1,972 kg |
| Hauteur de l'emballage 1 | 23,000 dm |
| Largeur de l'emballage 1 | 16,000 dm |
| Longueur de l'emballage 1 | 15,600 dm |

Garantie contractuelle

| | |
|----------|---------|
| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|