

Fiche technique du produit

Spécifications



VarSet batterie de condensateurs Auto 006kvar disj entrée xxB 400V 50Hz

VLVAW0N03526AA

Statut commercial: Commercialisé

Principales

| | |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Tension du réseau | 400 V CA 50 Hz 415 V CA 50 Hz |
| Puissance réactive | 6 kvar |
| Mode opératoire | Automatique |
| Gamme | PowerLogic |
| Nom de l'appareil | rampe de condensateur 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 % |
| Distorsion harmonique totale de la tension [THDU] | 3...4 % |
| Puissance par gradin | 3 kvar |
| Composition du gradin | 2x3 |
| Emplacement du raccordement | Bas |
| 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 % |
| [U _i] tension assignée d'isolement | 500 V |
| [U _{imp}] tension assignée de tenue aux chocs | 6 kV |
| Tension maximale admissible | 1,1 x U _n (8 heures sur 24 heures) se conformer à CEI 60831 |
| Courant permanent maximal [I _{mp}] | Condensateur: 1,8 x I _n à 480 V se conformer à CEI 60831 Batterie: 1,43 x I _n à 400 V se conformer à IEC 61439-2 Batterie: 1,19 x I _n à 415 V se conformer à IEC 61439-2 |
| Protection de l'entrée principale | Disjoncteur de protection |
| Pouvoir de coupure | I _{cu} 15 kA |
| type de protection par étape | Surcharge: harmonic control from PowerLogic PFC Controller Court-circuit: principal disjoncteur |
| Accessibilité | Avant |
| Couleur | Gris (RAL 7035) |
| Poids max | 57 kg |
| Hauteur | 650 mm |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Largeur | 450 mm |
| Profondeur | 250 mm |
| Équipement fournis | Transformateur auxiliaire |
| Tension transformateur interne | 400/230 V - 100 VA |
| Fonction disponible | Contact groupe électrogène Contact d'alarme |

Environnement

| | |
|---|---|
| Normes | IEC 61439-1 IEC 61439-2 CEI 61921 |
| 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 de l'air ambiant en 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 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 82,0 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 60,0 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 80,0 cm |
| Poids de l'emballage (Kg) | 25,0 kg |

Garantie contractuelle

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

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Empreinte environnementale

Empreinte carbone du cycle de vie total **896**

Profil environnemental du produit (PEP) [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé **Oui**

Emballage sans plastique **Oui**

[Directive RoHS UE](#) **Conforme aux dérogations**

Régulation REACH [Déclaration REACH](#)

Efficacité énergétique

Le produit contribue aux émissions évitées **Yes**

Use Again

Réemballer et réuser

Profil de circularité [Informations de fin de vie](#)

Reprise **Non**

WEEE Label  **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.**