# Fiche technique du produit

Spécifications





# VarSet batterie de condensateurs Fixe 150kvar disj entrée Bas 400V 50Hz

VLVFW2N03510AB

Statut commercial: Commercialisé

## **Principales**

Tension Du Réseau	400 V CA 50 Hz 415 V CA 50 Hz
Puissance Réactive	150 kvar
Mode Opératoire	Fixe
Gamme	PowerLogic
Nom De L'Appareil	rampe de condensateurs fixe
Type De Produit Ou Équipement	Batterie de condensateurs

### Complémentaires

Niveau De Pollution Du Réseau	Peu pollué
[Gh/Sn] Taux De Pollution Harmonique	1525 %
Distorsion Harmonique Totale De La Tension [Thdu]	34 %
Puissance Par Gradin	150 kvar
Composition Du Gradin	150
Emplacement Du Raccordement	Bas
Technologie Des Condensateurs	PowerLogic PFC Capacitor
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 CEI 60831
Courant Permanent Maximal [Imp]	Condensateur: 1,8 x In à 480 V se conformer à CEI 60831 Batterie: 1,43 x In à 400 V se conformer à CEI 61439-2 Batterie: 1,19 x In à 415 V se conformer à CEI 61439-2
Protection De L'Entrée Principale	Sans protection
[Icw] Courant Assigné De Courte Durée Admissible	30 kA à 1s (Icw)
Accessibilité	Avant
Couleur	Gris (RAL 7035)
Poids Max	131 kg
Hauteur	1300 mm
Largeur	800 mm
Profondeur	300 mm

Equipement Inclus	Transformateur auxiliaire
Tension Transformateur Interne	400/230 V - 250 VA
Fonctions Disponibles	Contact groupe électrogène Contact d'alarme

#### **Environnement**

Normes	CEI 61439-2 CEI 61921 CEI 61439-1
Certifications Du Produit	EAC CE ASEFA
Emplacement De Montage	Intérieur
Degré De Protection Ip	Sécurité: IPxx B Environnement: IP54
Tenue Aux Chocs (Ik)	IK10
Humidité Relative	095 %
Altitude De Fonctionnement	<= 2000 m
Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement	-545 °C
Température Ambiante Moyenne En Fonctionnement	35 °C (annuel) 45 °C (sur 24 heures)

# **Emballage**

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	134,0 cm
Largeur De L'Emballage 1	80,0 cm
Longueur De L'Emballage 1	120,0 cm
Poids De L'Emballage 1	131,0 kg

## **Garantie contractuelle**

Garantie 18 mois

### Développement durable Green Premium



Le label Green Premium<sup>™</sup> montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO<sub>2</sub>.

En savoir plus sur Green Premium >





Transparence RoHS/REACh

#### Performances en matière de bien-être



Sans Mercure



Information Sur Les Exemptions Rohs

Oui

#### **Certifications et normes**

Régulation Reach	Déclaration REACh
Directive Rohs Ue	Conforme aux dérogations
Régulation Rohs Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
	Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
Profil Environnemental	Profil environnemental du Produit
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.