

Fiche technique du produit

Spécifications



VarSet batterie de condensateurs Auto 300kvar disj entrée xxB 400V 50Hz

VLVAW3N03516AA

Statut commercial : Commercialisé

Principales

Tension du réseau 400 V CA 50 Hz
415 V CA 50 Hz

Puissance réactive 300 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 50 kvar

Composition du gradin 6x50

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 %

[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	Disjoncteur de protection
--	---------------------------

Pouvoir de coupure	Icu 50 kA
---------------------------	-----------

Type de commande	Poignée rotative
-------------------------	------------------

Type de protection par étape	Surcharge: harmonic control from PowerLogic PFC Controller
Court-circuit: principal disjoncteur	

Accessibilité	Avant
----------------------	-------

Couleur	Gris (RAL 7035)
----------------	-----------------

Poids max	175 kg
------------------	--------

Hauteur	1200 mm
----------------	---------

Largeur	1000 mm
----------------	---------

Profondeur	300 mm
-------------------	--------

Equipement inclus	Transformateur auxiliaire
--------------------------	---------------------------

Tension transformateur interne	400/230 V - 400 VA
---------------------------------------	--------------------

Fonctions disponibles	Contact d'alarme Contact groupe électrogène
------------------------------	--

Environnement

Normes	CEI 61439-2 CEI 61439-1 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 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
---------------------------	-----

Nb produits dans l'emballage 1	1
---------------------------------------	---

Hauteur de l'emballage 1	80,0 cm
---------------------------------	---------

Largeur de l'emballage 1	120,0 cm
---------------------------------	----------

Longueur de l'emballage 1	134,0 cm
----------------------------------	----------

Poids de l'emballage 1	163,0 kg
------------------------	----------

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
--------------	-----

Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
-----------------------	--

Information sur les exemptions RoHS	Oui
-------------------------------------	---------------------

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
----------	---------

