

Fiche technique du produit

Spécifications



Varsset Easy - batterie de condensateur auto+disj. - 400V -100kVAr

VLVAW1L100A40A

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Tension Du Réseau	400 V CA 50 Hz 415 V CA 50 Hz
Puissance Réactive	100 kvar
Mode Opérateur	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	Non pollué
[Gh/Sn] Taux De Pollution Harmonique	0...15 %
Distorsion Harmonique Totale De La Tension [Thdu]	0...3 %
Puissance Par Gradin	20 kvar
Composition Du Gradin	20 + 2x40
Emplacement Du Raccordement	Haut
Type De Régulateur	PowerLogic PFC Controller VPL6
Technologie Des Condensateurs	EasyLogic PFC Capacitor
Description Des Pôles	3P
Tolérance Sur La Valeur De La Capacité	- 5 % à 10 %
[Ui] Tension D'Isolation	690 V
[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	6 kV
Tension Maximale Admissible	1,1 x Un (8 heures sur 24 heures) se conformer à CEI 60831
Courant Permanent Maximal [Imp]	Batterie: 1,36 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 Condensateur: 1,5 x In à 480 V se conformer à CEI 60831
Protection De L'Entrée Principale	Disjoncteur de protection
Pouvoir De Coupure	Icu 35 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	73 kg
Hauteur	800 mm

Largeur	600 mm
Profondeur	250 mm
Equipelement Inclus	Transformateur auxiliaire
Tension Transformateur Interne	400/230 V - 160 VA
Fonctions Disponibles	Contact d'alarme Contact groupe électrogène

Environnement

Normes	CEI 61439-1 CEI 61921 CEI 61439-2
Certifications Du Produit	CE ASEFA EAC
Emplacement De Montage	Intérieur
Degré De Protection Ip	Environnement: IP31
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	97,0 cm
Largeur De L'Emballage 1	60,0 cm
Longueur De L'Emballage 1	80,0 cm
Poids De L'Emballage 1	44,0 kg

Garantie contractuelle

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

Développement durable

Le label **Green Premium™** 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 CO₂.

[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.