

Fiche technique du produit

Spécifications



Varset Easy - batterie de condensateur auto - 400V - 450kVAr

VLVAF5L450A40B

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Tension Du Réseau	400 V CA 50 Hz 415 V CA 50 Hz
Puissance Réactive	450 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	50 kvar
Composition Du Gradin	9x50
Emplacement Du Raccordement	Bas
Type De Régulateur	PowerLogic PFC Controller VPL12
Technologie Des Condensateurs	EasyLogic PFC Capacitor
Description Des Pôles	3P
Tolérance Sur La Valeur De La Capacité	- 5 % à 10 %
[Ui] Tension D'Isolément	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]	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	Sans protection
[Icw] Courant Assigné De Courte Durée Admissible	30 kA à 1s (Icw)
Type De Protection Par Étape	Surcharge: harmonic control from PowerLogic PFC Controller Court-circuit: protection amont
Accessibilité	Avant
Couleur	Gris (RAL 7035)
Poids Max	340 kg

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Hauteur	2200 mm
Largeur	800 mm
Profondeur	600 mm
Equipement Inclus	Transformateur auxiliaire
Tension Transformateur Interne	400/230 V - 630 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	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	230,0 cm
Largeur De L'Emballage 1	120,0 cm
Longueur De L'Emballage 1	80,0 cm
Poids De L'Emballage 1	264,841 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.