

Fiche technique du produit

Spécifications



Varsset Easy - batterie de condensateur auto+disj. - 400V -90kVAr

VLVAW1L090A40A

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Tension du réseau	400 V CA 50 Hz 415 V CA 50 Hz
Puissance réactive	90 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	Non pollué
[Gh/Sn] Taux de pollution harmonique	0...15 %
Distorsion harmonique totale de la tension [THDU]	0...3 %
Puissance par gradin	15 kvar
Composition du gradin	2x15 + 2x30
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'isolement	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 IEC 61439-2 Batterie: 1,19 x In à 415 V se conformer à IEC 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
Equipement fournis	Transformateur auxiliaire
Tension transformateur interne	400/230 V - 160 VA
Fonction disponible	Contact groupe électrogène Contact d'alarme

Environnement

Normes	IEC 61439-2 CEI 61921 IEC 61439-1
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	97,000 cm
Largeur de l'emballage 1	60,000 cm
Longueur de l'emballage 1	80,000 cm
Poids de l'emballage 1	44,000 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 (kg CO2 eq.) 7132

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé **Oui**

Emballage sans plastique **Oui**

[Directive UE RoHS](#) Conforme aux exemptions

Règlementation REACH [Déclaration REACH](#)

Efficacité énergétique

Le produit contribue aux émissions évitées **Yes**

Use Again

Réemballer et réusiner

Profil Économie Circulaire [Informations de fin de vie](#)

Reprise **No**

DEEE  Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles