



Principales

Tension du réseau	400 V - CA à 50 Hz 415 V - CA à 50 Hz
Puissance réactive	100 kvar
Mode opératoire	Automatique
Gamme de produits	VarSet
Nom abrégé de l'appareil	VarSet automatique avec selfs anti-harmoniques

Complémentaires

Niveau de pollution du réseau	Pollué
[Gh/Sn] Taux de pollution harmonique	25...50 %
[THDU] Distorsion harmonique totale	5...8 %
Rang d'accord	3.8
Fréquence d'accord	190 Hz
Séquences du gradin	1.1.2.4
Puissance par gradin	12,5 kvar
Composition du gradin	2x12,5 + 25 + 50
Technologie du condensateur	Renforcé + selfs anti-harmoniques
Type de protection par étape	Surcharge: étape disjoncteur Court-circuit: étape disjoncteur
Description des pôles	3P
Tolérance sur la valeur de la capacité	- 5 % à 10 %
[Ui] tension assignée 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 IEC 60831
Courant permanent maximal [Imp]	1.19 x In à 400 V conformément à IEC 60831
Couleur	RAL 9003 (blanc)
Emplacement du raccordement	Haut ou bas
Poids maximum	334 kg
Hauteur	1300 mm
Largeur	Condensateur : 800 mm Self anti-harmonique : 800 mm

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

Environnement

Normes	IEC 61921 NF EN 61439-2 CEI 61439-1
Emplacement de montage	Intérieur
Tenue aux choc IK	IK10
Humidité relative	0...95 %
Altitude de fonctionnement	<= 2000 m
Température de fonctionnement	-5...40 °C
Température ambiante moyenne en fonctionnement	Sur 24 heures : 35 °C

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------
