



Principales

Tension du réseau	400 V - CA à 50 Hz 415 V - CA à 50 Hz
Puissance réactive	100 kvar
Mode opératoire	Fixe
Gamme	VarSet
Nom de l'appareil	VarSet fixe avec selfs anti-harmoniques
Fonction produit	Batterie de condensateurs

Complémentaires

Niveau de pollution du réseau	Pollué
[Gh/Sn] Taux de pollution harmonique	25...50 %
Tx maximum de distorsion harmonique en tension THDU	> 4...7 %
Rang d'accord	4.2
Fréquence d'accord	210 Hz
Puissance par gradin	100 kvar
Composition du gradin	100
Emplacement du raccordement	Bas
Technologie du condensateur	Condensateur VarplusCan+ selfs
Nombre de 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]	Condensateur : 1.8 x In à 480 V se conformer à IEC 60831 Batterie : 1.31 x In à 400 V se conformer à NF EN 61439-2 Batterie : 1.19 x In à 415 V se conformer à NF EN 61439-2

Protection arrivée principale	Sans protection
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	35 kA à 1 s (Icw)
Accessibilité	Avant
Couleur	RAL 7035 (gris)
Poids maximum	320 kg
Hauteur	1400 mm
Largeur	800 mm
Profondeur	600 mm
Équipement fournis	Transformateur auxiliaire
Tension transformateur interne	400/230 V - 100 VA
Fonctions disponibles	Contact groupe électrogène Contact de défaut

Environnement

Normes	IEC 61921 NF EN 61439-2 CEI 61439-1
Certifications du produit	ASEFA CE EAC
Emplacement de montage	Intérieur
Degré de protection IP	Environnement : IP31 Sécurité : IPxx B
Tenue aux choc IK	IK10
Humidité relative	0...95 %
Altitude de fonctionnement	<= 2000 m
Température de fonctionnement maximale	-5...45 °C
Température ambiante moyenne en fonctionnement	Annuel : 35 °C Sur 24 heures : 45 °C

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Se conformer - depuis 1810 - Déclaration de conformité Schneider Electric Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Disponible

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------