Fiche produit
Caractéristiques

VLVATJ50
VarSet Tarif Jaune TJ50

Principales

Tension du réseau	400 V CA 50 Hz 415 V CA 50 Hz
Puissance réactive	10 kvar
Mode opératoire	Automatique
Gamme	PowerLogic
Nom de l'appareil	VarSet 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 %
[THDU] Distorsion harmonique totale	0…3 %
Séquences du gradin	1.1
Puissance par gradin	10 kvar
Composition du gradin	10
Emplacement du raccordement	Haut
Type de régulateur	EasyLogic PFC Controller NR6
Technologie des condensateurs	EasyLogic PFC Capacitor
Description des pôles	3P
Tolérance sur la valeur de la capacité	- 5 % à 10 %
[Ui] tension d'isolement	500 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]	1,36 x In à 400…415 V se conformer à CEI 60831
Type de protection	Sans protection iC60 20 A
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	30 kA à 1s (Icw)
Accessibilité	Avant
Couleur	Gris (RAL 7035)
Poids max	48 kg
Hauteur	650 mm
Largeur	500 mm
Profondeur	250 mm

Environnement

Normes	CEI 61921 CEI 61439-1 CEI 61439-2
Emplacement de montage	Intérieur
Degré de protection IP	Environnement: IP31
Tenue aux chocs (IK)	IK10
Humidité relative	0…95 %
Altitude de fonctionnement	<= 2000 m

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.
Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination.
Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Température ambiante de fonctionnement	-5…40 °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	77,0 cm
Largeur de l'emballage 1	60,0 cm
Longueur de l'emballage 1	80,0 cm
Poids de l'emballage 1	32,0 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie
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.

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois