

## Fiche produit

### Caractéristiques

# LVR14250A40T

## SAH Self Anti-Harmonique 400V 50Hz 25Kvar 135Hz



### Principales

Gamme	VarPlus
Nom de l'appareil	DR
Type de produit ou équipement	Réacteur dérégulé
Fréquence du réseau	50 Hz
Puissance réactive nominale	25 kvar pour 400 V CA 50 Hz
Tension du réseau	400 V CA 50 Hz
Rang d'accord	2,7 - 135 Hz - 14 % - 50 Hz

### Complémentaires

Power losses (max)	200 W
Valeur d'inductance	3,195 mH
Tolérance sur l'inductance	- 5 % to 5 % par phase
Intensité du courant du fondamental	36,1 A
RMS current rating	36,8 A
Classe d'isolation électrique	Classe H
[Ui] tension d'isolement	1.1 kV
Tension d'essai diélectrique	4 kV 50 Hz 1 minute
Courant permanent maximal [Imp]	1.12 x I1
Spectre de courant d'harmoniques	5,5 % I3 10,7 % I5 5,3 % I7 2,1 % I11
Courant dynamique admissible	2,2 x Isc
[Ith] courant thermique conventionnel	2 A at 250 V AC 50 Hz
Type d'installation	Installation en intérieur
Type de refroidissement	Convection forcée
Mode de raccordement	Pad terminal
Entraxe de fixation	200 x 125 mm
Hauteur	220 mm
Largeur	240 mm
Profondeur	160 mm
Poids du produit	22 kg

## Environnement

Normes	IEC 60068
Degré de protection IP	IP00
Altitude de fonctionnement	<= 2000 m
Température de fonctionnement	0...55 °C à <= 1000 m 0...50 °C à > 1000...2000 m
Température ambiante moyenne en fonctionnement	50 °C à <= 1000 m (moyenne sur 24 heures) 40 °C à <= 1000 m (moyenne sur 1 an) 45 °C à > 1000...2000 m (moyenne sur 24 heures) 35 °C à > 1000...2000 m (moyenne sur 1 an)
Tenue climatique	Humidité relative: 20...80 % Brouillard salin (400 V/50 Hz) : 250 heures

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	59 kg
Hauteur de l'emballage 1	35 cm
Largeur de l'emballage 1	41 cm
Longueur de l'emballage 1	55 cm
Type d'emballage 2	P06
Nb produits dans l'emballage 2	2
Poids de l'emballage 2	124 kg
Hauteur de l'emballage 2	80 cm
Largeur de l'emballage 2	80 cm
Longueur de l'emballage 2	60 cm

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>

## Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------