

## Fiche produit

### Caractéristiques

# LVR07X00B40T

## SAH Self Anti-Harmonique 400V 60Hz 100Kvar 228Hz



### Principales

Gamme	VarPlus
Nom de l'appareil	DR
Type de produit ou équipement	Réacteur dérégulé
Fréquence du réseau	60 Hz
Puissance réactive nominale	100 kvar pour 400 V CA 60 Hz
Tension du réseau	400 V AC 60 Hz
Rang d'accord	3,8 - 228 Hz - 7 % - 60 Hz

### Complémentaires

Power losses (max)	480 W
Valeur d'inductance	0,305 mH
Tolérance sur l'inductance	- 5 % to 5 % par phase
Intensité du courant du fondamental	144,3 A
RMS current rating	155,9 A
Classe d'isolation électrique	Classe H
[Ui] tension d'isolement	1.1 kV
Tension d'essai diélectrique	4 kV 60 Hz 1 minute
Courant permanent maximal [Imp]	1.2 x I1
Spectre de courant d'harmoniques	3,7 % I3 38,2 % I5 13,6 % I7 4,9 % 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	350 mm
Largeur	350 mm
Profondeur	220 mm
Poids du produit	35 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)	40,95 kg
Hauteur de l'emballage 1	48 cm
Largeur de l'emballage 1	40 cm
Longueur de l'emballage 1	60 cm
Type d'emballage 2	P06
Nb produits dans l'emballage 2	2
Poids de l'emballage 2	92,5 kg
Hauteur de l'emballage 2	60 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
----------	---------