



Principales

Gamme	VarPlus
Nom de l'appareil	DR
Fonction produit	Réacteur déréglé
Fréquence du réseau	60 Hz
Puissance réactive nominale	50 kvar pour 400 V CA 60 Hz
Tension du réseau	400 V CA 60 Hz
Rang d'accord	3,8 - 228 Hz - 7 % - 60 Hz

Complémentaires

Power losses (max)	320 W
Valeur d'inductance	0,611 mH
Tolérance sur l'inductance	- 5 % to 5 % par phase
Intensité du courant du fondamental	72,2 A
RMS current rating	77,9 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 à 250 V CA 50 Hz
Type d'installation	Installation en intérieur
Type de refroidissement	Convection forcée
Mode de raccordement	Plot de borne
Entraxe de fixation	200 x 125 mm
Hauteur	270 mm
Largeur	260 mm
Profondeur	200 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

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit

Garantie contractuelle

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