



Principales

Gamme	PowerLogic
Nom de l'appareil	DR
Type de produit ou équipement	Réacteur dérégulé
Fréquence du réseau	60 Hz
Puissance réactive nominale	25 kvar pour 480 V CA 60 Hz
Tension du réseau	480 V CA 60 Hz
Rang d'accord	4,2 - 252 Hz - 5,7% - 60 Hz

Complémentaires

Pertes de puissance (max)	200 W
Valeur d'inductance	1,421 mH
Tolérance sur l'inductance	- 5 % to 5 % par phase
Intensité du courant du fondamental	30,1 A
Courant nominal RMS	36,7 A
Classe d'isolation électrique	Classe H
[Ui] tension assignée d'isolement	1,1 kV
Tension d'essai diélectrique	4 kV 60 Hz 1 minute
Courant permanent maximal [Imp]	1,3 x I1
Spectre de courant d'harmoniques	2,9 % I3 67,8 % I5 18,6 % I7 6,2 % 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	220 mm
Largeur	240 mm
Profondeur	160 mm
Poids du produit	17,5 kg

Environnement

Normes	CEI 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
REACH free of SVHC	Oui
Directive RoHS UE	Conforme  Déclaration RoHS UE
RoHS exemption information	 Oui
Régulation RoHS Chine	 Déclaration RoHS Pour La Chine
Profil environnemental	 Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
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.