Inductance de ligne, triphasée, aluminium

LR3A 40-4/1200 - n'est plus disponible



Photo de la ref. LR3A 40-4/115

Avantages

- Utilisable comme réactance de ligne, inductance de commutation, réactance CPR
- Poids réduit grâce à l'enroulement en aluminium
- Garantie d'une tension de court-circuit de 3, 4 ou 5 % sur le réseau
- Limitation du courant de démarrage
- Augmentation de la durée de vie pour les consommateurs
- Ondulation réduite
- Tenue aux coupures du réseau
- Très bonne protection contre la corrosion et faible développement du bruit grâce à l'imprégnation sous vide
- Anneaux de levage intégrés

Applications

Bobine de réactance à courant de réseau conçue pour minimiser les rétroactions secteur, réduire les parts de puissance réactive et les courants de charge dans le condensateur DC-Link ainsi que pour améliorer la valeur cos(phi).

Normes

Réactance de réseau et bobine de commutation selon DIN EN 61558-2-20, IEC 61558-2-20, UL 506, CSA 22.2

Certifications

UL 506, CSA 22.2



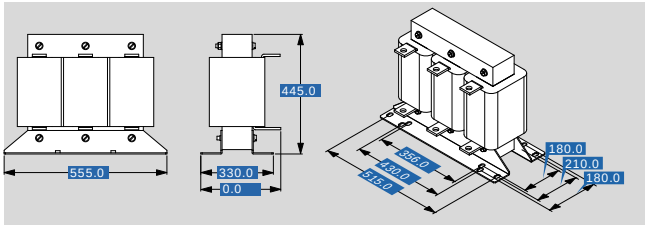
Inductance de ligne, triphasée, aluminium
LR3A 40-4/1200 - n'est plus disponible

données électriques

Type	LR3A 40-4/1200 - n'est plus disponible
Données de fonctionnement	
Tension nominale	3 x 400 V CA
Tension nominale (IEC)	3 x 690 V CA
Tension nominale (UL)	3 x 600 V CA
Tension de court-circuit uK	4 % @ 400 V CA
Fréquence nominale haute	50 Hz
Chute de tension	9,2 V CA
Courant nominale	1200 A
Inductance	0,025 mH
Déviation de l'inductivité	±10 %
Données sortie	
Perte d'alimentation max. veille/charge nominale	4285,0 W
Admission	
Agréments	cURus
Environnement	
Température ambiante	De -10 °C à +40 °C
Méthode de refroidissement	AN
Sécurité et protection	
Type	Ouvert
Indice de protection	IP 00
Classe de sécurité (préparée)	I
Classe du système d'isolation	IEC=H, UL=class 180
Tension d'essai	4000 V CA
Données de commandes	
Numéro de commande	**LR3A 40-4/1200 - n'est plus disponible**

données mécaniques

Type	LR3A 40-4/1200 - n'est plus disponible
Raccordement et montage	
Phase de connexion	cuivre plat
Bornes de terre	pour M10
Méthode de fixation	Platine de fixation
Vis de fixation	M10
Dimensions et poids	
Poids	186,20 kg



sous réserve de modification