

Inductance pour circuit de filtrage **FKD 50/7 - n'est plus disponible**

Avantages

Aucune surcharge des condensateurs

Amélioration du comportement d'impédance

Tolérance d'inductance faible

Très bonne protection contre la corrosion et faible développement du bruit grâce à l'imprégnation sous vide BLOCKIMPEX

Déroulement linéaire d'inductance qui dépasse largement le courant assigné

Conception thermique sur un service continu pour le fonctionnement sur secteur et les harmoniques

Applications

Inductance pour circuit de filtrage pour le blocage des installations de compensation du courant réactif.

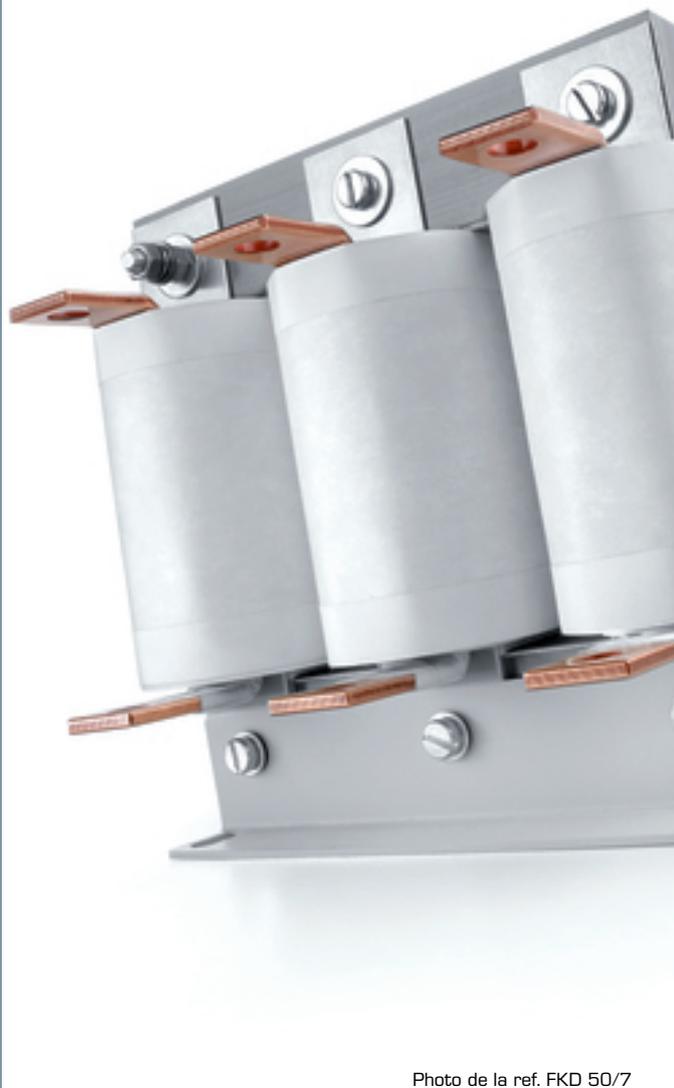


Photo de la ref. FKD 50/7

Normes

Réactance de filtre selon EN 61558 partie 1, 61558 partie 20, UL 506, CSA 22.2

Certifications



UL 506, CSA 22.2



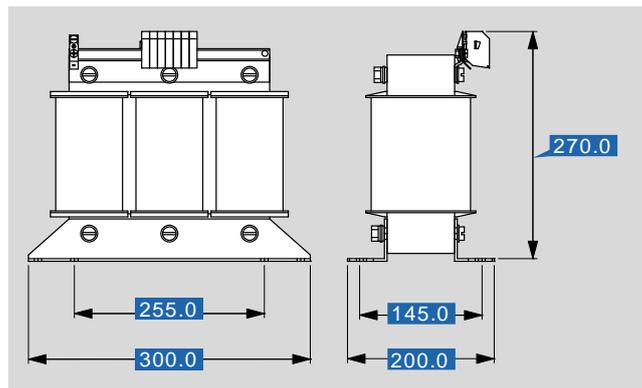
Inductance pour circuit de filtrage FKD 50/7 - n'est plus disponible

données électriques

Type	FKD 50/7 - n'est plus disponible
Données de fonctionnement	
Tension nominale	3 x 400 V CA
Fréquence nominale	50 Hz
Courant par phase à 50 Hz (I) pour puissance réactive	79,4 A
Inductivité linéaire à (à 95 % L ; Im)	50,0 kVAR
Inductivité par phase (L)	95,0 A
Tolérance admissible (fréquence)	0,767 mH
Facteur de filtrage	±5 %
Contrôle de la température	$\rho = 0,07$ (7 %)
Contrôle de la température	non
Données sortie	
Perte d'alimentation max. veille/charge nominale	168,0 W
Admission	
Agréments	cURus
Environnement	
Température ambiante max.	40 °C
Sécurité et protection	
Type	Ouvert
Classe du système d'isolation	F
Indice de protection	IP 00
Classe de sécurité (préparée)	I
Tension d'essai	2500 V CA, 50 Hz
Données de commandes	
Numéro de commande	FKD 50/7 - n'est plus disponible

données mécaniques

Type	FKD 50/7 - n'est plus disponible
Raccordement et montage	
Méthode de fixation	Platine de fixation
Vis de fixation	M8
Phase de connexion	cuivre plat
Bornes de terre	Boulon, M8
Dimensions et poids	
Poids	34,00 kg



sous réserve de modification