

## Inductance pour circuit de filtrage **FKD 25/7 - 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



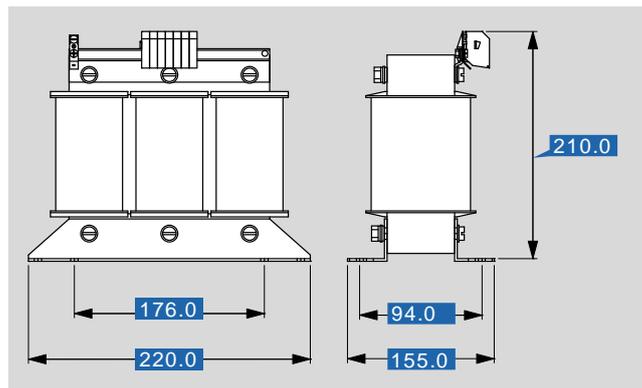
## Inductance pour circuit de filtrage FKD 25/7 - n'est plus disponible

données électriques

Type	FKD 25/7 - n'est plus disponible
<b>Données de fonctionnement</b>	
Tension nominale	3 x 400 V CA
Fréquence nominale	50 Hz
Courant par phase à 50 Hz (I) pour puissance réactive	38,2 A
Inductivité linéaire à (à 95 % L ; Im)	25,0 kVAR
Inductivité par phase (L)	55,0 A
Tolérance admissible (fréquence)	1,530 mH
Facteur de filtrage	±5 %
Contrôle de la température	$\rho = 0,07$ (7 %)
Contrôle de la température	non
<b>Données sortie</b>	
Perte d'alimentation max. veille/charge nominale	108,0 W
<b>Admission</b>	
Agréments	cURus
<b>Environnement</b>	
Température ambiante max.	40 °C
<b>Sécurité et protection</b>	
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
<b>Données de commandes</b>	
<b>Numéro de commande</b>	<b>FKD 25/7 - n'est plus disponible</b>

données mécaniques

Type	FKD 25/7 - n'est plus disponible
<b>Raccordement et montage</b>	
Méthode de fixation	Platine de fixation
Vis de fixation	M8
Phase de connexion	cuivre plat
Bornes de terre	Boulon, M8
<b>Dimensions et poids</b>	
Poids	20,00 kg



sous réserve de modification