

## Filtre d'antiparasitage, triphasé HFD 210-500/100



Photo de la ref. HFD 210/400/30

### Avantages

Pour des exigences plus élevées

Concept de filtre à deux positions

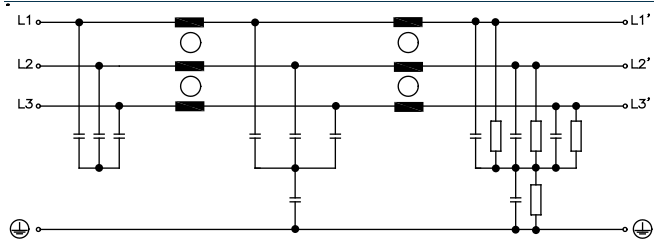
Filtrage efficace des émissions parasites liées aux câbles

Augmentation de l'immunité aux parasites des consommateurs raccordés

### Applications

Filtre d'antiparasitage pour les parasites côté secteur des appareils individuels, des convertisseurs de fréquence ou tous types d'appareils.

### Schéma de principe



### Normes

Filtre antiparasite selon DIN EN 133200

### Certifications



UL 1283 5eme edition, CSA 22.2 No 8



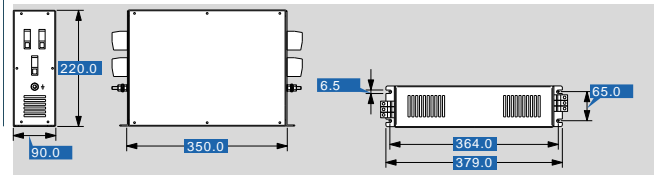
## Filtre d'antiparasitage, triphasé HFD 210-500/100

données électriques

Type	HFD 210-500/100
<b>Données de fonctionnement</b>	
Tension nominale	3 x 520 V CA
Plage de tension	0 - 3 x 520 V CA
Courant nominal	3 x 100 A
Courant de fuite (50 Hz)*	16,00 mA
Courant de fuite (50 Hz)**	154,00 mA
Fréquence nominale	50 - 60 Hz
Capacité surestimée	150 %, bref
<b>Admission</b>	
Agréments	cURus, UL 1283 5e édition, CSA 22.2 No.8
<b>Environnement</b>	
Catégorie climatique	25/085/21 [en adéquation avec la norme EN 60068-1]
Température ambiante max.	50 °C
<b>Sécurité et protection</b>	
Type	capot métallique
Indice de protection	IP 20
Classe de sécurité (préparée)	I
Tension d'essai	2150 V CC phase/phase, 2 700 V CC phase/terre
<b>Notes</b>	
*	Courant de fuite mesuré aux bornes d'entrée les plus fiables
	fluctuation selon IEC 38 ±10 %
**	Courant de fuite en cas de défaut sur 2 phases
<b>Données de commandes</b>	
Numéro de commande	<b>HFD 210-500/100</b>

données mécaniques

Type	HFD 210-500/100
<b>Raccordement et montage</b>	
Phase de connexion	bornes à vis, 50 mm <sup>2</sup>
Bornes de terre	Boulon, M10
Méthode de fixation	Pattes de fixation
<b>Dimensions et poids</b>	
Poids	5,60 kg



sous réserve de modification