

Filtre d'antiparasitage, triphasé HFD 210-500/55



Photo de la ref. HFD 210/400/30

Avantages

Pour des exigences plus élevées

Concept de filtre à deux positions

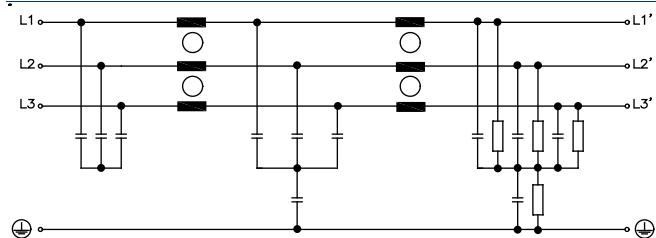
Filtrage efficace des émissions parasites liées aux câbles

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



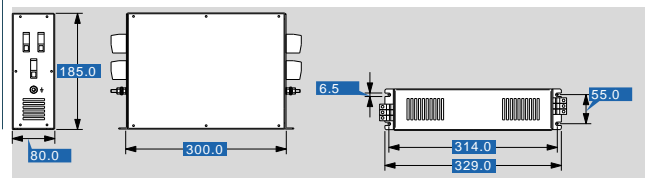
Filtre d'antiparasitage, triphasé HFD 210-500/55

données électriques

| Type | HFD 210-500/55 |
|----------------------------------|--|
| Données de fonctionnement | |
| Tension nominale | 3 x 520 V CA |
| Plage de tension | 0 - 3 x 520 V CA |
| Courant nominal | 3 x 55 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 |
| Admission | |
| Agréments | cURus, UL 1283 5e édition, CSA 22.2 No.8 |
| Environnement | |
| Catégorie climatique | 25/085/21 [en adéquation avec la norme EN 60068-1] |
| Température ambiante max. | 50 °C |
| Sécurité et protection | |
| 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 |
| Notes | |
| * | 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 |
| Données de commandes | |
| Numéro de commande | HFD 210-500/55 |

données mécaniques

| Type | HFD 210-500/55 |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Raccordement et montage | |
| Phase de connexion | bornes à vis, 16 mm ² |
| Bornes de terre | Boulon, M6 |
| Méthode de fixation | Pattes de fixation |
| Dimensions et poids | |
| Poids | 3,50 kg |



sous réserve de modification