

## Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 16.12.2025



Ref: 735190

Filtre antiparasitage, à découpage de phase 3x4.5A

Filtre d'antiparasitage monoétagé, triphasé à forte atténuation en phase et symétrique, convient particulièrement bien pour les expériences en électronique de puissance sur les convertisseurs statiques à commutation par le réseau et à commutation forcèe.

Le filtre comprend:

3 tores bobinés 1,3 mH

3 condensateurs X2 0,47 µF

1 condensateur Y2 30 nF

Le filtre se branche entre l'alimentation en courant triphasé et le montage expérimental et réduit l'émission de signaux parasites subordonnés à la ligne dans le reseau à basse tension selon EN 5008-1.

 $U = 3 \times 230/400 \text{ V}, 47...63 \text{ Hz}$ 

 $IN = 3 \times 4.5 A$