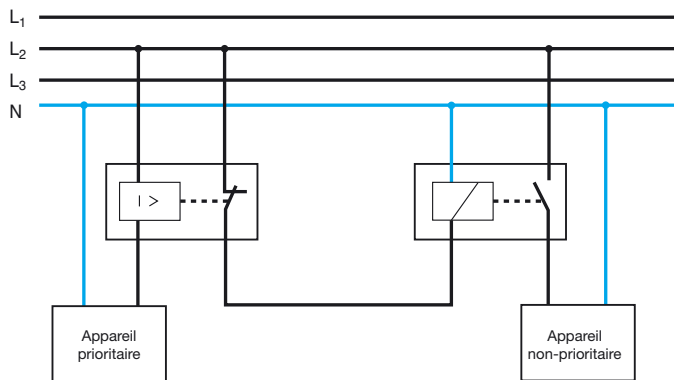


## Délesteur ED183



### Principe de fonctionnement

Les relais de délestage sont mis en œuvre dans les installations ne permettant pas la commande de deux appareils à forte consommation.

La bobine du relais de délestage est branchée en série avec l'appareil prioritaire.

Lors du dépassement du seuil, le contact de sortie s'ouvre et coupe l'alimentation de l'appareil non-prioritaire par l'intermédiaire d'un contacteur.

### Remarque

Le relais de délestage convient pour les chauffe-eau instantanés.

Caractéristiques techniques	ED183
Gamme d'intensité	6,7 à 39 A
correspond à une puissance de en monophasé : 230 V	1,5 à 9 kW
en triphasé : 400 V	4,6 à 27 kW
Seuil de détection	3,1 ≤ I ≤ 5,7 A L'augmentation continue du courant jusqu'au courant d'appel n'est pas autorisée.
Consommation. maintien	0,5 à 4 VA
Contact de sortie	1 contact NF
Pouvoir de coupure	1A / AC1
Temps de réponse	10 ... 20 ms
Temps de mise au repos	5 ... 10 ms
Endurance électrique à charge nominale	> 10 <sup>5</sup> manœuvres
Température ambiante	max. 40°C
Degré de protection	IP 40
Raccordement bobine	2,5 à 16 mm <sup>2</sup>
contact de sortie	0,75 à 4 mm <sup>2</sup>

### Raccordement électrique ED183

