

## Relais différentiel pour DPX et DPX<sup>3</sup> enclipsable sur rail - 2 modules

REF. 0 260 88

LEGRAND



### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

#### DPX<sup>3</sup>, des auxiliaires pour les disjoncteurs et interrupteurs

- Relais différentiel 230V à 240V - 50Hz à 60Hz - Type A pour disjoncteur DPX<sup>3</sup> ou interrupteur DPX<sup>3</sup>-I
- Equipé :
  - d'une fenêtre rabattable et plombable
  - d'un contact auxiliaire
  - d'une LED verte indiquant la mise sous tension
  - de 3 LEDs jaunes indiquant respectivement la quantité du courant maximum du défaut d'isolement entre phase et terre : 20%, 40% et 60%
  - d'une LED rouge indiquant en position fixe le dépassement de la valeur du courant de défaut d'isolement, en position clignotante la rupture d'une des connexions entre tores et relais
- S'associe aux tores :
  - Ø35mm - Sensibilité réglable : 0,03A, 0,05A, 0,075A, 0,1A, 0,15A, 0,2A, 0,3A, 0,5A, 0,75A, 1A, 1,5A, 2A, 3A, 5A, 7,5A, 10A, 15A, 20A, 30A
  - Ø80mm - Sensibilité réglable : 0,05A, 0,075A, 0,1A, 0,15A, 0,2A, 0,3A, 0,5A, 0,75A, 1A, 1,5A, 2A, 3A, 5A, 7,5A, 10A, 15A, 20A, 30A
  - Ø140mm et Ø210mm - Sensibilité réglable : 0,3A, 0,5A, 0,75A, 1A, 1,5A, 2A, 3A, 5A, 7,5A, 10A, 15A, 20A, 30A
  - Ø150mm - Sensibilité réglable : 0,5A, 0,75A, 1A, 1,5A, 2A, 3A, 5A, 7,5A, 10A, 15A, 20A, 30A
  - Ø310mm - Sensibilité réglable : 1A, 1,5A, 2A, 3A, 5A, 7,5A, 10A, 15A, 20A, 30A
- Déclenchement réglable à : 0s, 0,15s, 0,25s, 0,5s, 1s, 2,5s, 5 secondes
- 2 modules DIN

### Les + installation

Relais différentiel enclipsable sur rail symétrique

### Les + utilisation

Détecte les courants de défauts et, associé à un déclencheur à émission de courant ou à minimum de tension, donne l'ordre de déclencher à un disjoncteur ou un interrupteur

### Recommandations / restrictions d'usages

Le relais différentiel doit être réglé en fonction du besoin de sélectivité différentielle en temps et sensibilité

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		Valeur de fonctionnement intensité de courant 1	30 - 30000 mA
Finition du raccordement électrique	raccordement à vis	Délai de temporisation du déclenchement min. réglable	5 s
Tension d'alimentation de courant nominal Us à CA 50Hz	195.5 - 253 V	Affichage du courant différentiel	Oui
Tension d'alimentation de courant nominal Us à CA 60 Hz	195.5 - 253 V	Mémorisation possible des défaillances	Oui
Type de tension d'actionnement	AC	Nombre de contacts en tant qu'inverseurs	1
Avec pinces amovibles	Non	Largeur	35 mm
Fonction	pour réseaux à courant triphasé	Hauteur	89 mm
Fréquence assignée	47 - 63 Hz	Profondeur	65.6 mm