

Fiche produit

**Interrupteur différentiel sélectif
4P 63A 300mA type AC**

Marque: LEGRAND

Référence: LEGRAND 411669



Interrupteur différentiel 4 pôles pour 400 V et 63 A, avec une sensibilité de 300 mA type AC et une protection sélective. Il offre une capacité de coupure de 10 kA et un montage sur rail DIN, occupant 4 modules de largeur.

[Voir le produit en ligne](#)**Description**

Interrupteur différentiel DX³ 4 pôles conçu pour protéger les personnes contre les contacts directs et indirects et prévenir les risques d'incendie dus aux courants de défaut à terre persistants.

Caractéristiques techniques

- Nombre de pôles : 4
- Tension nominale : 400 V
- Courant assigné : 63 A
- Sensibilité de déclenchement : 0,3 A (300 mA)
- Tension d'isolation nominale (Ui) : 500 V
- Impulsion maximale (Uimp) : 4 kV
- Méthode de montage : Rail DIN
- Type de courant de fuite : CA
- Protection sélective : Oui
- Déconnexion à court retard : Oui
- Capacité de coupure des courts-circuits (Icw) : 10 kA
- Résistance aux surintensités : 3 kA
- Fréquence : 50 Hz
- Degré de protection : IP20
- Largeur : 4 modules
- Profondeur : 44 mm
- Température de fonctionnement : -25...60 °C

- Niveau de pollution : 2
- Section des conducteurs : 0,75...35 mm² (multipointes) / 0,75...50 mm² (monofilaire)
- Couleur : Gris (RAL 7035)
- Système de verrouillage par cadenas : Oui

Cet appareil offre une déconnexion sélective à court retard, permettant de coordonner la protection dans les installations complexes. Son montage sur rail DIN et la possibilité d'ajouter des équipements supplémentaires facilitent l'intégration dans les tableaux électriques standard.

Caractéristiques

Fréquence	50
Courant nominal (A)	63
Largeur	4 modules
Classe	AC
Couleur	Gris
Sensibilité	300 mA
EAN	3245064116695
Fabricant	LEGRAND
Pas de. des pôles	4P
Profondeur	44 mm
Protection	IP20
Tension nominale	400
Type actuel	AC

Ce document est établi à partir de la fiche publiée sur notre boutique et est fourni à titre informatif. Il n'a pas de caractère contractuel. Il peut contenir des erreurs ou omissions et ne remplace pas la fiche technique du fabricant.

[Pour toute question, contactez notre équipe d'assistance](#)

Article téléchargé le 25 octobre 2026