



## Interrupteur différentiel DX<sup>3</sup>-ID arrivée haute et départ bas à vis - 2P 230V~ 63A typeAC 30mA - 2 modules

REF. 4 115 06

DX<sup>3</sup>

LEGRAND

220,70 €

Tarif professionnel de référence HT hors éco-contribution

DX<sup>3</sup>-ID interrupteur différentiel modulaire bipolaire, détecte les fuites de courant dues à des défauts d'isolement et coupe immédiatement l'alimentation du circuit concerné lors d'un contact accidentel avec le courant

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Interrupteur différentiel DX<sup>3</sup> bipolaire 230V~ type AC : détecte les défauts à composante alternative
- Arrivée haute et sortie basse par bornes à vis
- Intensité nominale 63A - Sensibilité 30mA - 2 modules
- Accepte les auxiliaires, les commandes motorisées et les modules de raccordement DX<sup>3</sup>
- Conforme à la norme NF EN 61008-1

### Les + installation

Equipé de 2 griffes d'accrochage, permettant de remplacer l'appareil au milieu d'une rangée peignée sans déconnecter les autres produits

### Les + utilisation

Equipé d'un porte-étiquette pour repérage visuel simple et rapide du circuit protégé - Indication visuelle immédiate du statut ON et OFF sur la manette en vert et rouge

### Recommandations / restrictions d'usages

L'interrupteur différentiel doit être protégé, en amont ou en aval, contre les surcharges par un disjoncteur ayant au maximum la même intensité nominale que l'interrupteur différentiel

### Information sur la gamme

En réussissant l'alliance performante entre pouvoir de coupure élevé, forte intensité nominale et faible encombrement, les disjoncteurs modulaires DX<sup>3</sup> répondent parfaitement aux contraintes de sélectivité et de gain de place, tout en assurant une protection optimale des personnes et des biens définie par la norme NF C 15-100. Ils permettent d'éviter la mise hors service de toute l'installation en cas de défaut et de renforcer le pouvoir de coupure de la protection aval. Ils peuvent être installés dans des chantiers résidentiels, petit tertiaire et grand tertiaire avec des pouvoirs de coupure de 6 kA à 50 kA. Le disjoncteur DX<sup>3</sup> STOP ARC est une nouveauté Legrand, qui limite le risque d'incendie causé par des défauts d'arc électrique. La gamme DX<sup>3</sup> est également composée de disjoncteurs différentiels, d'interrupteurs différentiels ainsi que d'auxiliaires qui assurent le déclenchement à distance des disjoncteurs, et de blocs différentiels adaptables.

*Ces prix ne sont que des prix indicatifs pour la France métropolitaine. Ils ne constituent en aucun cas une offre ou un engagement de la part de la Société Legrand, qui commercialise ses produits au travers de professionnels distributeurs et installateurs libres de déterminer leur prix de vente. Ils ne constituent en aucun cas des prix imposés à la vente. Prix indicatif hors pose. Toutes les indications mentionnées sur le présent document sont susceptibles de modifications. Nous rappelons que tout produit doit être installé conformément aux règles d'installation par un professionnel qualifié.*

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nombre de pôles	2	Température ambiante en fonctionnement	-25-60 °C
Tension assignée (Ue)	230 V	Degré de pollution	2
Calibre/courant nominal assigné (In)	63 A	Section de raccordement câble souple	0.75-35 mm <sup>2</sup>
Sensibilité / courant de défaut nominal (IΔn)	0.03 A	Section de raccordement câble rigide	0.75-50 mm <sup>2</sup>
Tension d'isolement assignée (Ui)	250 V	Numéro RAL (équivalent)	7035
Tension assignée de tenue aux chocs (Uimp)	4 kV	Antidéflagration	Non
Mode de pose	Rail DIN	Largeur	35.6 mm
Type de courant différentiel	AC	Hauteur	94.8 mm
Sélectif	Non	Profondeur	77.8 mm
Type retardé de courte durée	Non	Résistance aux chocs (IK)	IK04
Résistance de court-circuit (Icw)	10 kA	Température de stockage	-40-70 °C
Tenue au courant de choc	0.25 kA	Sens de l'alimentation électrique	Par le haut ou le bas
Type de tension	AC	Indication de repérage des bornes de raccordement	Non
Avec dispositif de verrouillage	Oui	Conforme aux tests de mise en service (1000V)	Oui
Fréquence	50 Hz	Couleur	Gris
Produits auxiliaires associables	Oui	Sans halogène	Oui
Classe de protection (IP)	IP20	Type de connexion	Borne à vis
Largeur en nombre de modules	2	Type de connexion	Peigne et câble
Profondeur d'encastrement	44 mm	Avec zone de texte/surface d'inscription	Oui
		EAN/Gencode	3245064115063

## NORMES ET RÉGLEMENTATIONS

### Environnement et recyclage



Ces prix ne sont que des prix indicatifs pour la France métropolitaine. Ils ne constituent en aucun cas une offre ou un engagement de la part de la Société Legrand, qui commercialise ses produits au travers de professionnels distributeurs et installateurs libres de déterminer leur prix de vente. Ils ne constituent en aucun cas des prix imposés à la vente. Prix indicatif hors pose. Toutes les indications mentionnées sur le présent document sont susceptibles de modifications. Nous rappelons que tout produit doit être installé conformément aux règles d'installation par un professionnel qualifié.