



Interrupteur différentiel DX³-ID arrivée haute et départ bas à vis - 4P 400V~ 40A typeA 30mA - 4 modules

REF. 4 116 75

LEGRAND

305,40 €

Tarif professionnel de référence HT hors éco-contribution

Produit de vente courante habituellement stockée par la distribution

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

DX³-ID interrupteur différentiel modulaire tétrapolaire, détecte les fuites de courant dues à des défauts d'isolement coupe immédiatement l'alimentation du circuit concerné lors d'un contact accidentel avec le courant

- Interrupteur différentiel DX³ tétrapolaire 400V~ type A : détecte les défauts à composantes alternative et continue (circuits spécialisés : cuisinière, plaque de cuisson, lave-linge...)
- Arrivée haute et sortie basse par bornes à vis
- Intensité nominale 40A - Sensibilité 30mA - 4 modules
- Accepte les auxiliaires, les commandes motorisées et les modules de raccordement DX³
- Conforme à la norme NF EN 61008-1

Les + installation

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

Les + utilisation

Équipé 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 ou un fusible 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 DX³ 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 DX³ STOP ARC est une nouveauté Legrand, qui limite le risque d'incendie causé par des défauts d'arc électrique. La gamme DX³ 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 revente. 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

		Température ambiante en fonctionnement	-25 - 60 °C
		Degré de pollution	2
Nombre de pôles	4	Section de conducteur connectable multifilaire	0.75 - 35 mm ²
Tension assignée	400 V	Section de conducteur connectable monofilaire	0.75 - 50 mm ²
Courant nominal assigné	40 A	Antidéflagration	Non
Courant de défaut nominal	0.03 A	Largeur hors tout	71.2 mm
Tension d'isolation assignée Ui	500 V	Hauteur hors tout	83 mm
Tension assignée de tenue aux chocs (Uimp)	4 kV	Profondeur/longueur hors tout	77.8 mm
Type de montage	rail DIN	Résistance aux chocs (IK)	IK04
Type de courant différentiel	A	Température de stockage	-40 - 70 °C
Type sélectif	Non	Tension d'alimentation	320 - 440 V
Type retardé de courte durée	Non	Sens de l'alimentation électrique	Par le haut ou le bas
Résistance de court-circuit (Icw)	10 kA	Indication de repérage des bornes de raccordement	Oui
Capacité de courant de choc	0.25 kA	Conforme aux tests de mise en service (1000V)	Oui
Type de tension	AC	Couleur	gris
Avec dispositif de verrouillage	Oui	Numéro RAL	7035
Fréquence	50 Hz	Sans halogène	Oui
Dispositifs auxiliaires possibles	Oui	Type de borne	borne à vis
Classe de protection (IP)	IP20	Type de connexion	Peigne et câble
Largeur dans les unités de partition	4	Equipé d'un porte étiquette	Oui
Profondeur d'encastrement	44 mm		

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 revente. Ils ne constituent en aucun cas des prix imposés à la revente. 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.