



Disjoncteur DX³6000 10kA arrivée haute et départ bas à vis 2P 230V~ à 400V~ - 10A - courbe B - 2 modules

REF. 4 074 93

LEGRAND

Produit de vente courante habituellement stockée par la distribution

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

DX³, disjoncteur modulaire bipolaire magnétothermique à coupure pleinement apparente pour la commande, la protection et le sectionnement des circuits électriques

- Disjoncteur DX³ bipolaire 230V~ à 400V~ pouvoir de coupure :
 - 6000A conforme à la norme NF EN 60891-1 - 400V~ pour les installations résidentielles
 - 10kA conforme à la norme EN 60947-2 - 400V~
 - 25kA conforme à la norme EN 60947-2 - 230V~
- Protection des départs : arrivée haute et sortie basse par bornes à vis
- Intensité nominale 10A - Courbe B (déclenchement magnétique $4I_n \pm 20\%$) - 2 modules
- Pour peigne HX³ traditionnel bipolaire ou câblage traditionnel
- Reçoit les auxiliaires, commandes motorisées et accessoires DX³ et accepte les blocs différentiels adaptables - Bornes protégées contre le toucher IP20, appareil câblé

Les + installation

Équipé de 2 griffes d'accrochage, permettant de remplacer le disjoncteur 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

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.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Profondeur d'encastrement	44 mm		
Caractéristique de déclenchement	B	Largeur dans les unités de partition	2
Nombre de pôles (total)	2	Classe de protection (IP)	IP20
Nombre de pôles protégés	2	Température ambiante en fonctionnement	-25 - 70 °C
Courant nominal assigné	10 A	Section de conducteur connectable multifilaire	1.5 - 25 mm ²
Tension assignée	400 V	Section de conducteur connectable monofilaire	1.5 - 35 mm ²
Tension d'isolation assignée Ui	500 V	Antidéflagration	Non
Tension assignée de tenue aux chocs (Uimp)	4 kV	Largeur hors tout	35.4 mm
Type de tension	AC	Hauteur hors tout	94.8 mm
Pouvoir de coupure assigné Icn selon EN 60898 à 400V	6 kA	Profondeur/longueur hors tout	77.8 mm
Pouvoir de coupure assigné Icu selon IEC 60947-2 à 230V	25 kA	Résistance aux chocs (IK)	IK02
Pouvoir de coupure assigné selon IEC 60947-2 à 400 V	10 kA	Température de stockage	-40 - 70 °C
Fréquence	50 - 60 Hz	Sens de l'alimentation électrique	Par le haut ou le bas
Classe de limitation d'énergie	3	Couleur	gris
Montage encastré	Oui	Numéro RAL	7035
Conducteur neutre branché simultanément	Non	Sans halogène	Oui
Degré de pollution	2	Type de borne	borne à vis
Dispositifs auxiliaires possibles	Oui	Equipé d'un porte étiquette	Oui
		Mode de pose	rail DIN