



Disjoncteur DX³ 25kA arrivée haute et départ bas à vis 1P 230V~ à 400V~ - 63A - courbe C - 1,5 modules

REF. 4 097 61

LEGRAND

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Unipolaires 230/400 V~

- Pour peigne HX³ optimisé universel mono réf. 4 049 26/37 ou câblage traditionnel
- Vis/vis
- Non peignable

Caractéristiques générales

Disjoncteurs DX³ - 25 kA - courbe C - protection des départs

Pouvoir de coupure :

25 kA - EN 60947-2 - 400 V~

Reçoivent les auxiliaires et toutes les commandes motorisées

Connexion vis/vis : arrivée haute et sortie basse par bornes à vis

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	47 mm	Degré de pollution	3
Caractéristique de déclenchement	C	Dispositifs auxiliaires possibles	Oui
Nombre de pôles (total)	1	Largeur dans les unités de partition	1.5
Nombre de pôles protégés	1	Classe de protection (IP)	IP20
Courant nominal assigné	63 A	Température ambiante en fonctionnement	-25 - 70 °C
Tension assignée	230 V	Section de conducteur connectable multifilaire	1.5 - 35 mm ²
Tension d'isolation assignée Ui	500 V	Section de conducteur connectable monofilaire	1.5 - 50 mm ²
Tension assignée de tenue aux chocs (Uimp)	6 kV	Antidéflagration	Non
Type de tension	AC	Largeur hors tout	26.7 mm
Pouvoir de coupure assigné Icu selon IEC 60947-2 à 230V	25 kA	Hauteur hors tout	127.5 mm
Fréquence	50 - 60 Hz	Profondeur/longueur hors tout	79.2 mm
Montage encastré	Oui	Résistance aux chocs (IK)	IK02
Conducteur neutre branché simultanément	Non	Température de stockage	-40 - 70 °C
		Tension d'alimentation	210 - 250 V