



Disjoncteur DX³ 25kA arrivée haute et départ bas à vis 3P 400V~ - 16A - courbe Z - 3 modules

REF. 4 099 24

LEGRAND

303,90 €

Tarif professionnel de référence HT hors éco-contribution

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

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

- Disjoncteur DX³ tripolaire 400V~ pouvoir de coupure :
- 25kA conforme à la norme EN 60947-2
- Protection des départs : arrivée haute et sortie basse par bornes à vis
- Intensité nominale 16A - Courbe Z (déclenchement magnétique entre 2,4In et 3,6In) - 3 modules
- Pour peigne HX³ traditionnel tripolaire ou câblage traditionnel
- Reçoit les auxiliaires, toutes les commandes motorisées et accessoires DX³ et s'associe aux 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	Température ambiante en fonctionnement	-25 - 70 °C
Caractéristique de déclenchement	Z	Section de conducteur connectable multifilaire	1.5 - 25 mm ²
Nombre de pôles (total)	3	Section de conducteur connectable monofilaire	1.5 - 35 mm ²
Nombre de pôles protégés	3	Antidéflagration	Non
Courant nominal assigné	16 A	Largeur hors tout	53.1 mm
Tension assignée	400 V	Hauteur hors tout	94.8 mm
Tension d'isolation assignée Ui	500 V	Profondeur/longueur hors tout	77.8 mm
Tension assignée de tenue aux chocs (Uimp)	4 kV	Résistance aux chocs (IK)	IK02
Type de tension	AC	Température de stockage	-40 - 70 °C
Pouvoir de coupure assigné Icu selon IEC 60947-2 à 230V	50 kA	Tension d'alimentation	360 - 440 V
Pouvoir de coupure assigné selon IEC 60947-2 à 400 V	25 kA	Sens de l'alimentation électrique	Par le haut ou le bas
Fréquence	50 - 60 Hz	Indication de repérage des bornes de raccordement	Non
Montage encastré	Oui	Couleur	gris
Conducteur neutre branché simultanément	Non	Numéro RAL	7035
Degré de pollution	3	Sans halogène	Oui
Dispositifs auxiliaires possibles	Oui	Type de borne	borne à vis
Largeur dans les unités de partition	3	Type de connexion	Peigne et câble
Classe de protection (IP)	IP20	Equipé d'un porte étiquette	Oui
		Mode de pose	rail DIN

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.