



## Disjoncteur DX<sup>3</sup> 25kA arrivée haute et départ bas à vis 1P 230V~ à 400V~ - 16A - courbe Z - 1 module

REF. 4 099 02

LEGRAND

83,69 €

Tarif professionnel de référence HT hors éco-contribution

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

#### Unipolaires 230/400 V~

- Pour peigne HX<sup>3</sup> optimisé universel mono réf. 4 049 26/37 ou câblage traditionnel
- Vis/vis

#### Caractéristiques générales

#### Disjoncteurs DX<sup>3</sup> - 25 kA - courbe Z - protection des départs

Seuil magnétique très faible de 2,4 à 3,6 I<sub>n</sub> permettant la protection des circuits électroniques

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

Les disjoncteurs 2P/3P et 4P s'associent aux blocs différentiels adaptables

#### 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.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Profondeur d'encastrement	44 mm	Section de conducteur connectable multifilaire	1.5 - 25 mm <sup>2</sup>
Caractéristique de déclenchement	Z	Section de conducteur connectable monofilaire	1.5 - 35 mm <sup>2</sup>
Nombre de pôles (total)	1	Antidéflagration	Non
Nombre de pôles protégés	1	Largeur hors tout	17.8 mm
Courant nominal assigné	16 A	Hauteur hors tout	94.8 mm
Tension assignée	230 V	Profondeur/longueur hors tout	77.8 mm
Tension d'isolation assignée Ui	500 V	Résistance aux chocs (IK)	IK02
Tension assignée de tenue aux chocs (Uimp)	4 kV	Température de stockage	-40 - 70 °C
Type de tension	AC	Tension d'alimentation	210 - 250 V
Pouvoir de coupure assigné Icu selon IEC 60947-2 à 230V	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	1	Type de connexion	Peigne et câble
Classe de protection (IP)	IP20	Equipé d'un porte étiquette	Oui
Température ambiante en fonctionnement	-25 - 70 °C	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.