



## Disjoncteur DX<sup>3</sup>6000 10kA arrivée haute automatique départ bas à vis 4P 400V~ - 32A - courbe D - pour peigne HX<sup>3</sup> optimisé

REF. 4 081 36

DX<sup>3</sup>

LEGRAND

288,00 €

Tarif professionnel de référence HT hors éco-contribution

DX<sup>3</sup>, disjoncteur modulaire tétrapolaire magnétothermique à coupure pleinement apparente pour la commande, la protection et le sectionnement des circuits électriques

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Disjoncteur DX<sup>3</sup> tétrapolaire 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~
- Protection des départs : arrivée haute par bornes automatiques et sortie basse par bornes à vis
- Intensité nominale 32A - Courbe D (déclenchement magnétique 12,5In +/- 20%) - 3 modules
- Pour peigne HX<sup>3</sup> optimisé tétrapolaire
- Reçoit les auxiliaires et accessoires DX<sup>3</sup> - Bornes protégées contre le toucher IP20, appareil câblé

### Les + installation

Connexion simple, rapide et sans erreur grâce aux bornes automatiques et à l'alimentation par peigne

### 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

N'accepte pas les 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.

*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 vente. 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

Profondeur d'encastrement	44 mm	Température ambiante en fonctionnement	-25-70 °C
Caractéristique de déclenchement (type/courbe)	D	Section de raccordement câble souple	0.75-10 mm <sup>2</sup>
Nombre de pôles (total)	4	Section de raccordement câble rigide	0.75-16 mm <sup>2</sup>
Nombre de pôles protégés	4	Antidéflagration	Non
Calibre/courant nominal assigné (In)	32 A	Largeur	53.4 mm
Tension assignée (Ue)	400 V	Hauteur	88.9 mm
Tension d'isolement assignée (Ui)	500 V	Profondeur	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 selon EN 60898 à 400 V (Icn)	6 kA	Tension nominale (Un)	360-440 V
Pouvoir de coupure assigné selon IEC 60947-2 à 230 V (Icu)	25 kA	Sens de l'alimentation électrique	Par le haut
Pouvoir de coupure assigné selon IEC 60947-2 à 400 V (Icu)	10 kA	Indication de repérage des bornes de raccordement	Oui
Fréquence	50-60 Hz	Couleur	Gris
Montage encastré	Oui	Numéro RAL	7035
Pôle neutre sectionné simultanément	Oui	Sans halogène	Oui
Degré de pollution	2	Type de connexion	Borne automatique
Produits auxiliaires associables	Oui	Type de connexion	Peigne et câble
Largeur en nombre de modules	3	Avec zone de texte/surface d'inscription	Non
Classe de protection (IP)	IP20	Mode de pose	Rail DIN
		EAN/Gencode	3245064081368

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.