



# Disjoncteur DX<sup>3</sup>6000 10kA arrivée haute et départ bas à vis 4P 400V~ - 20A - courbe C - pour peigne HX<sup>3</sup> traditionnel

REF. 4 078 99 DX<sup>3</sup> LEGRAND

214,10 €

Tarif professionnel de référence HT hors éco-contribution

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

# **CARACTÉRISTIQUES PRODUIT**

- Disjoncteur DX³ 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 et sortie basse par bornes à vis
- Intensité nominale 20A Courbe C (déclenchement magnétique 7In +/- 20%) 4 modules
- Pour peigne HX³ traditionnel tétrapolaire ou câblage traditionnel
- Reçoit les auxiliaires et accessoires DX³ et accepte les blocs différentiels adaptables Bornes protégées contre le toucher IP20, appareil câblé

#### Les + installation

Equipé de 2 griffes d'accrochage, permettant de remplacer le disjoncteur au milieu d'une rangée peignée sans déconnecter les autres produits

# Les + utilisation

Equipé 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.

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.

#### **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

Profondeur d'encastrement	44 mm		
Caractéristique de déclenchement (type/courbe)	С	Largeur en nombre de modules	4
Nombre de pôles (total)	4	Classe de protection (IP)	IP20
Nombre de pôles protégés	4	Température ambiante en fonctionnement	-25-70 °C
Calibre/courant nominal assigné (In)	20 A	Section de raccordement cable	
Tension assignée (Ue)	400 V	souple	1.5-25 mm²
Tension d'isolement assignée (Ui)	500 V	Section de raccordement cable rigide	1.5-35 mm²
Tension assignée de tenue aux	300 1	Antidéflagration	Non
chocs (Uimp)	4 kV	Largeur	70.8 mm
Type de tension	AC	Hauteur	94.8 mm
Pouvoir de coupure assigné selon EN 60898 à 400 V (Icn)	6 kA	Profondeur	77.8 mm
Pouvoir de coupure assigné selon IEC 60947-2 à 230 V (Icu)	25 kA	Résistance aux chocs (IK)  Temperature de stockage	IK02 -40-70 °C
Pouvoir de coupure assigné selon IEC 60947-2 à 400 V (Icu)	10 kA	Sens de l'alimentation électrique	Par le haut ou le bas
Fréquence	50-60 Hz	Couleur	Gris
Classe de limitation d'énergie		Numéro RAL	7035
(I²t)	3	Sans halogène	Oui
Montage encastré	Oui	Type de connexion	Borne à vis
Pôle neutre sectionné simultanément	Oui	Avec zone de texte/surface d'inscription	Oui
Degré de pollution	2	Mode de pose	Rail DIN
Produits auxiliaires associables	Oui	EAN/Gencode	3245064078993

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.