



Disjoncteur DX³10000 16kA arrivée haute et départ bas à vis 3P 400V~ - 125A - courbe D - 4,5 modules

REF. 4 095 08

DX³

LEGRAND

975,90 €

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 :- 10000A conforme à la norme NF EN 60891-1 pour les installations résidentielles- 16kA conforme à la norme EN 60947-2
- Protection des départs : arrivée haute et sortie basse par bornes à vis
- Intensité nominale 125A - Courbe D (déclenchement magnétique entre 10n et 14In) - 4,5 modules
- Pour câblage traditionnel
- Reçoit les auxiliaires, toutes les commandes motorisées et accessoires DX³ et accepte les 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

Recommandations / restrictions d'usages

Non peignable

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 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 | 47 mm | | |
| Caractéristique de déclenchement | D | Classe de protection (IP) | IP20 |
| Nombre de pôles (total) | 3 | Température ambiante en fonctionnement | -25-70 °C |
| Nombre de pôles protégés | 3 | Section de conducteur connectable multifilaire | 6-50 mm ² |
| Courant nominal assigné | 125 A | Section de conducteur connectable monofilaire | 6-70 mm ² |
| Tension assignée | 400 V | Antidéflagration | Non |
| Tension d'isolation assignée Ui (Uimp) | 500 V | Largeur hors tout | 53.1 mm |
| Tension assignée de tenue aux chocs | 4 kV | Hauteur hors tout | 94.8 mm |
| Type de tension | AC | Profondeur/longueur hors tout | 77.8 mm |
| Pouvoir de coupure assigné Icn selon EN 60898 à 400V | 10 kA | Résistance aux chocs (IK) | IK02 |
| Pouvoir de coupure assigné Icu selon IEC 60947-2 à 230V | 32 kA | Température de stockage | -40-70 °C |
| Pouvoir de coupure assigné selon IEC 60947-2 à 400 V | 16 kA | Sens de l'alimentation électrique | Par le haut ou le bas |
| Fréquence | 50-60 Hz | Couleur | Gris |
| Montage encastré | Oui | Numéro RAL | 7035 |
| Conducteur neutre branché simultanément | Non | Sans halogène | Oui |
| Degré de pollution | 3 | Type de borne | Borne à vis |
| Dispositifs auxiliaires possibles | Oui | Equipé d'un porte étiquette | Oui |
| Largeur dans les unités de partition | 4.5 | Mode de pose | Rail DIN |
| | | EAN/Gencode | 3245064095082 |

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.