Disjoncteur Phase+Neutre DNX³4500 6kA arrivée et sortie borne à vis - 1P+N 230V~ 10A courbe C - 1 module

REF. 4 067 73 | **DNX³** | **LEGRAND**

29,94 €

Tarif professionnel de référence HT hors éco-contribution

DNX³, disjoncteur modulaire Phase+Neutre magnétothermique à coupure pleinement apparente pour la commande, la protection et le sectionnement des circuits électriques

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Disjoncteur DNX³ uni + neutre 230V~ pouvoir de coupure :
- 4500A conforme à la norme NF EN 60891-1
- 230V~
- 50Hz pour les installations résidentielles
- 6kA conforme à la norme EN 60947-2
- 230V~
- Protection des départs : arrivée haute et sortie basse par bornes à vis
- Intensité nominale 10A - Courbe C (déclenchement magnétique entre 5In et 10In) - 1 module
- Pour peigne HX³ optimisé universel unipolaire (phase ou neutre) ou tétrapolaire - Permet la réalisation de tests volants (présence tension)
- Reçoit les auxiliaires et accessoires DX³ - Bornes protégées contre le toucher IP20, appareil câblé

Avantages

- Peut être utilisé en installation résidentielle et tertiaire grâce à son pouvoir de coupure élevé

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

Les disjoncteurs DNX³ et DX³ à coupure pleinement apparente sont destinés à la protection et le sectionnement des circuits électriques en Phase + Neutre. Les disjonteurs DNX³ et DX³ permettent de repondre aux contraintes d'installation en résidentiel et en tertiaire grâce à leur pouvoir de coupure de 4500/6kA jusqu'à 50kA. Il existe 3 types de connexions : auto/auto : arrivée haute par bornes auto et sortie basse par bornes auto, auto/vis : arrivée haute par bornes auto et sortie basse par bornes à vis ou vis/vis : arrivée haute et sortie basse par bornes à vis. Disponibles en courbe C et courbe D ainsi qu'avec dispositif de détection des arcs electriques Stop Arc. Un porte-étiquette en face avant du produit permet le repérage des circuits. Ils reçoivent les auxiliaires de signalisation et de commande DX³ et acceptent le passage du peigne d'alimentation.

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)	C
Nombre de pôles (total)	2
Nombre de pôles protégés	1
Calibre/courant nominal assigné (In)	10 A
Tension assignée (Ue)	230 V
Tension d'isolement assignée (Ui)	250 V
Tension assignée de tenue aux chocs (Uimp)	4 kV
Pouvoir de coupure assigné selon EN 60898 à 230 V (Icn)	4.5 kA
Type de tension	AC
Pouvoir de coupure assigné selon IEC 60947-2 à 230 V (Icu)	6 kA
Fréquence	50-60 Hz
Classe de limitation d'énergie (I^2t)	3
Montage encastré	Oui
Pôle neutre sectionné simultanément	Oui
Degré de pollution	2
Produits auxiliaires associables	Oui
Largeur en nombre de modules	1
Classe de protection (IP)	IP20

Température ambiante en fonctionnement	-25-70 °C
Section de raccordement cable souple	0.75-10 mm^2
Section de raccordement cable rigide	0.75-16 mm^2
Antidéflagration	Non
Largeur	17.8 mm
Hauteur	94.8 mm
Profondeur	77.7 mm
Résistance aux chocs (IK)	IK02
Temperature de stockage	-40-70 °C
Tension nominale (Un)	180-250 V
Sens de l'alimentation électrique	Par le haut ou le bas
Indication de repérage des bornes de raccordement	Oui
Couleur	Gris
Numéro RAL	7035
Sans halogène	Oui
Type de connexion	Borne à vis
Type de connexion	Peigne et câble
Avec zone de texte/surface d'inscription	Oui
Mode de pose	Rail DIN
EAN/Gencode	3245064067737

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.