



ODELEC-NOLLET

# DNX3 1P+NG C25 4500A/6KA

Électricité > Distribution énergie - Protection habitat et tertiaire > Protection résidentiel et petit tertiaire > Disjoncteur > 10ka > DNX3 1P+NG C25 4500A/6KA

<https://odelec-nollet.fr/legrand-disjoncteur-dnx-4500-vis-vis-u-n-230v-25a-4-5ka-courbe-c-1-module-100503725.html>

## Description courte

Marque : LEGRAND

Fabricant : LEGRAND

Référence : LEG406776

Disjoncteur DNX<sup>3</sup>4500 6kA Phase + Neutre 230V~ pour peigne HX<sup>3</sup> optimisé universel monophasé ou tétrapolaire 25A courbe C arrivée haute et sortie basse par borne à vis pour protection des départs - 1 module



## Description

Disjoncteur DNX<sup>3</sup>4500 6kA Phase + Neutre 230V~ pour peigne HX<sup>3</sup> optimisé universel monophasé ou tétrapolaire 25A courbe C arrivée haute et sortie basse par borne à vis pour protection des départs - 1 module

## Description

Caractéristiques générales

### Disjoncteurs DNX<sup>3</sup> 4500 - 6 kA - courbes C et D - protection des départs

- Conformés à la norme NF EN 60898-1
- Pouvoir de coupure :
  - 4500 - NF EN 60898-1 - 230 V~ - 50 Hz
  - 6 kA - EN 60947-2 - 230 V~
- Reçoivent les auxiliaires
- 3 types de connexion :
  - 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

- vis/vis : arrivée haute et sortie basse par bornes à vis

# Caractéristiques

## **Uni + Neutre 230 V~ - Courbe C**

- Pour peigne HX<sup>3</sup> optimisé universel mono réf. 4 049 26/37 ou tétrapolaire réf. 4 052 00/01/02/10
- Permettent la réalisation de tests volants (présence tension)
- Vis/vis
- In : 25 A
- Nombre de modules : 1

# Informations complémentaires

|                          |   |   |
|--------------------------|---|---|
| Quantité d'unité Prix    | 0.000000  |   |
| Marque                   | LEGRAND   |   |
| Ean13                    | 3245064067768   |   |
| Référence fabricant      | 406776  |   |
| Caractéristiques produit | Marque  | Legrand   |
|                          | Emballage   | 1 unité   |
|                          | Volume  | 0.20 dm3  |
|                          | Poids   | 124.00 g  |
|                          | In  | 25 A  |
|                          | Nombre module   | 1   |
|                          | calibre/courant nominal assigné (In) (A)                        | 25  |
|                          | tension assignée (Ue) (V)                                       | 230   |
|                          | profondeur d'encastrement (mm)                                  | 44  |
|                          | fréquence (Hz)  | 60  |
|                          | caractéristique de déclenchement (type/courbe)                  | C   |
|                          | pôle neutre sectionné simultanément                             | OUI   |
|                          | type de tension   | AC  |
|                          | largeur en nombre de modules                                    | 1   |
|                          | nombre de pôles (total)   | 2   |
|                          | tension d'isolement assignée (Ui) (V)                           | 250   |
|                          | section de raccordement cable rigide (mm²)                      | 16  |
|                          | nombre de pôles protégés  | 1   |
|                          | classe de limitation d'énergie (I²t)                            | 3   |
|                          | température ambiante en fonctionnement (°C)                     | 70  |
|                          | section de raccordement cable souple (mm²)                      | 10  |
|                          | pouvoir de coupure assigné selon IEC 60947-2 à 230 V (Icu) (kA) | 6   |
|                          | produits auxiliaires associables                                | OUI   |
|                          | pouvoir de coupure assigné selon EN 60898 à 230 V (Icn) (kA)    | 4.5   |
|                          | degré de pollution  | 2   |
|                          | tension assignée de tenue aux chocs (Uimp) (kV)                 | 4   |
|                          | indice de protection (IP)                                       | IP20  |
|                          | QC Boite  | 1   |
|                          | QCT   | PF  |
|                          | QC Carton   | 42  |
|                          |   | <b>Document(s)</b>  |
|                          |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Page commerciale (p.451)</li> <li>• Page technique (p.537)</li> <li>• Déclaration de conformité d13/13 - sélectivité / filiation à 3 niveaux</li> <li>• La coordination entre les dispositifs de protection</li> <li>• Tableau de choix (p.mesure et supervision dans le tableau électrique)</li> <li>• Page commerciale (p.457)</li> <li>• Page commerciale (p.521)</li> <li>• Page technique (p.performances des disjoncteurs dx³ en courant continu)</li> <li>• Page technique (p.545)</li> <li>• Page technique (p.performances des disjoncteurs et des auxiliaires dx³)</li> <li>• Page technique (p.filiations des disjoncteurs et cartouches)</li> <li>• La coordination entre les dispositifs de protection</li> <li>• Fiche</li> <li>• Fiche</li> <li>• Cims</li> </ul> |
| Ean13                    | 3245064067768   |   |
| Fournisseur              | LEGRAND   |   |
| Référence Odelec-Nollet  | 000406776   |   |



