

Fiche produit



DNX³ LEGRAND

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

REF. 406772 | EAN. 3245064067720

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

> [Voir sur le e-catalogue](#)

Description

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

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)	6 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 (I²t)	3
Montage encastré	Oui
Pôle neutre sectionné simultanément	Oui
Degré de pollution	2

Température ambiante en fonctionnement	-25-70 °C
Section de raccordement cable souple	0.75-10 mm²
Section de raccordement cable rigide	0.75-16 mm²
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 , Peigne et câble

Produits auxiliaires associables	Oui
Largeur en nombre de modules	1
Classe de protection (IP)	IP20

Avec zone de texte/surface d'inscription	Oui
Mode de pose	Rail DIN

Documentation

Documentation technique

-  F01290FR-03.pdf | PDF (1.44Mo)
-  F01290EN-03.pdf | PDF (1.37Mo)

Certificats et agréments

-  LGRP-00358-V02.01-EN.pdf | PDF (0.65Mo)
-  NF-NF012_3880 | (0.68Mo)
-  DC-D13_13-SELECTIVITE _FILIACTION-A-3-NIVEAUX.pdf | PDF (0.62Mo)
-  LGRP-00358-V02.01-FR.pdf | PDF (0.62Mo)

Objet BIM

-  406774.dwg | DWG (0.12Mo)