

Product details page



DX³ LEGRAND

Disjoncteur différentiel monobloc DX³6000 10kA arrivée haute et départ bas à vis U+N 230V~ - 16A - type AC 30mA

REF. 410785 | EAN. 3245064107853

DX³, disjoncteur différentiel monobloc modulaire Phase + Neutre, pour la commande, la protection, le sectionnement des circuits électriques, la protection des personnes et la protection des installations contre les défauts d'isolement

> [The product details page](#)

Description

DX³, disjoncteur différentiel monobloc modulaire Phase + Neutre, pour la commande, la protection, le sectionnement des circuits électriques, la protection des personnes et la protection des installations contre les défauts d'isolement

Caractéristiques produit

- Disjoncteur différentiel monobloc DX³ uni + neutre 230V~ pouvoir de coupure :- 6000A selon la norme NF EN 60898-1 pour applications domestiques- 10kA selon la norme EN 60947-2
- Protection des départs : arrivée haute et sortie basse par bornes à vis - Type AC : détecte les défauts à composantes alternative
- Intensité nominale 16A - Sensibilité 30mA - 2 modules
- Pour peigne HX³ optimisé universel unipolaire (phase ou neutre) ou tétrapolaire - Courbe de déclenchement magnétique entre 5In et 10In (courbe C)
- Bornes protégées contre le toucher IP20, appareil câblé - Conforme à la norme NF EN 61009-1

Les + produits

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 - Visualisation de déclenchement sur défaut différentiel par voyant jaune en face avant

Caractéristiques techniques

Nombre de pôles (total)	2
Nombre de pôles protégés	1
Tension assignée (Ue)	230 V
Calibre/courant nominal assigné (In)	16 A
Sensibilité / courant de défaut nominal (IΔn)	0.03 A
Type de courant différentiel	AC

Fréquence	50 Hz
Caractéristique de déclenchement (type/courbe)	C
Pôle neutre sectionné simultanément	Oui
Avec dispositif de verrouillage	Oui
Degré de pollution	2
Largeur en nombre de modules	2

Classe de limitation d'énergie (I ² t)	3	Profondeur d'encastrement	44 mm
Pouvoir de coupure assigné selon EN 61009	6 kA	Montage encastré	Oui
Pouvoir de coupure nominal selon IEC 60947-2 (I _{cu})	10 kA	Immunisé contre déclenchements intempestifs	Non
Pouvoir de coupure nominal selon EN 61009-1 (I _{cn})	6 kA	Classe de protection (IP)	IP20
Tenue au courant de choc	0.25 kA	Section de raccordement cable rigide	0.75-16 mm ²
Type de tension	AC	Section de raccordement cable souple	0.75-10 mm ²

Documentation

Documentation technique

 F01310FR-03.pdf | PDF (1.23Mo)

 F01310EN-03.pdf | PDF (1.31Mo)

Certificats et agréments

 LGRP-00748-V02.01-FR.pdf | PDF (0.65Mo)

 NF-NF012_4321 | (0.64Mo)

 DC-D13_13-SELECTIVITE_FILIATION-A-3-NIVEAUX.pdf | PDF (0.62Mo)

 LGRP-00748-V02.01-EN.pdf | PDF (0.6Mo)

Objet BIM & logiciel métier

 410705.dwg | DWG (0.17Mo)