

# Fiche produit



## DX<sup>3</sup> LEGRAND

Disjoncteur différentiel DX<sup>3</sup>4500 arrivée haute et départ bas à vis U+N 230V~ - 16A typeAC 300mA - courbe C - 2 modules

REF. 410725 | EAN. 3245064107259

DX<sup>3</sup>, disjoncteur différentiel 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

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

## Description

DX<sup>3</sup>, disjoncteur différentiel 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 techniques

Nombre de pôles (total)	2
Nombre de pôles protégés	1
Tension assignée (U <sub>e</sub> )	230 V
Calibre/courant nominal assigné (I <sub>n</sub> )	16 A
Sensibilité / courant de défaut nominal (Δ <sub>n</sub> )	0.3 A
Type de courant différentiel	AC
Classe de limitation d'énergie (I <sup>2</sup> t)	3
Pouvoir de coupure assigné selon EN 61009	4.5 kA
Pouvoir de coupure nominal selon IEC 60947-2 (I <sub>cu</sub> )	6 kA
Pouvoir de coupure nominal selon EN 61009-1 (I <sub>cn</sub> )	4.5 kA
Tenue au courant de choc	0.25 kA
Type de tension	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
Profondeur d'encastrement	44 mm
Montage encastré	Oui
Immunisé contre déclenchements intempestifs	Non
Classe de protection (IP)	IP20
Section de raccordement câble rigide	0.75-16 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement câble souple	0.75-10 mm <sup>2</sup>
Largeur	35.6 mm
Hauteur	83 mm
Profondeur	77.6 mm

## Documentation

## Documentation technique

 F01307EN-03.pdf | PDF (1.52Mo)

 F01307FR-03.pdf | PDF (1.49Mo)

## Certificats et agréments

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

 NF-NF012\_4324 | (0.68Mo)

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

## Objet BIM

 410705.dwg | DWG (0.17Mo)