



Disjoncteur DX³ 25kA arrivée haute et départ bas à vis 3P 400V~ - 6A - courbe Z - 3 modules

REF. 4 099 22

LEGRAND

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Tripolaires 400 V~

- Pour peigne HX³ traditionnel tripolaire réf. 4 049 42/43 ou câblage traditionnel
- Vis/vis

Caractéristiques générales

Disjoncteurs DX³ - 25 kA - courbe Z - protection des départs

Seuil magnétique très faible de 2,4 à 3,6 In permettant la protection des circuits électroniques

Pouvoir de coupure :

25 kA - EN 60947-2 - 400 V~

Reçoivent les auxiliaires et toutes les commandes motorisées

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

Les disjoncteurs 2P/3P et 4P s'associent aux blocs différentiels adaptables

Information sur la gamme

En réussissant l'alliance performante entre pouvoir de coupure élevé, forte intensité nominale et faible encombrement, les disjoncteurs modulaires DX³ répondent parfaitement aux contraintes de sélectivité et de gain de place, tout en assurant une protection optimale des personnes et des biens définie par la norme NF C 15-100. Ils permettent d'éviter la mise hors service de toute l'installation en cas de défaut et de renforcer le pouvoir de coupure de la protection aval. Ils peuvent être installés dans des chantiers résidentiels, petit tertiaire et grand tertiaire avec des pouvoirs de coupure de 6 kA à 50 kA. Le disjoncteur DX³ STOP ARC est une nouveauté Legrand, qui limite le risque d'incendie causé par des défauts d'arc électrique. La gamme DX³ est également composée de disjoncteurs différentiels, d'interrupteurs différentiels ainsi que d'auxiliaires qui assurent le déclenchement à distance des disjoncteurs, et de blocs différentiels adaptables.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		Type de tension	AC
		Dispositifs auxiliaires possibles	Oui
Caractéristique de déclenchement	Z	Résistance aux chocs (IK)	IK02
Largeur hors tout	53.1 mm	Classe de protection (IP)	IP20
Couleur	gris	Tension d'alimentation	360 - 440 V
Mode de pose	rail DIN	Conducteur neutre branché simultanément	Non
Tension assignée	400 V	Largeur dans les unités de partition	3
Nombre de pôles (total)	3	Profondeur d'encastrement	44 mm
Hauteur hors tout	94.8 mm	Degré de pollution	3
Sans halogène	Oui	Température de stockage	-40 - 70 °C
Courant nominal assigné	6 A	Section de conducteur connectable monofilaire	1.5 - 35 mm ²
Nombre de pôles protégés	3	Section de conducteur connectable multifilaire	1.5 - 25 mm ²
Profondeur/longueur hors tout	77.8 mm	Type de connexion	Peigne et câble
Tension d'isolation assignée Ui	500 V	Sens de l'alimentation électrique	Par le haut ou le bas
Numéro RAL	7035	Indication de repérage des bornes de raccordement	Non
Type de borne	borne à vis	Fréquence	50 - 60 Hz
Adapté à une installation encastrée	Oui	Température ambiante en fonctionnement	-25 - 70 °C
Pouvoir de coupure assigné Icu selon IEC 60947-2 à 230V	50 kA	Tension assignée de tenue aux chocs (Uimp)	4 kV
Equipé d'un porte étiquette	Oui		
Pouvoir de coupure assigné selon IEC 60947-2 à 400 V (25 kA		