



Disjoncteur magnétothermique DPX³160 pouvoir de coupure 16kA 400V~ - 3P - 80A

REF. 4 200 04

DMX³

LEGRAND

504,80 €

Tarif professionnel de référence HT hors éco-contribution

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

DPX³, disjoncteur de puissance boîtier moulé, une solution optimale permettant de répondre aux exigences de protection des installations tertiaires et industrielles

- Disjoncteur de puissance DPX³160 à déclencheur magnétothermique
- Pouvoir de coupure I_{cu} 16kA (400V~) - 3P - I_n : 80A
- Thermique réglable de 0,8I_n à 1I_n - Magnétique fixe : 400A de 16A à 40A ou 10I_n de 63A à 160A
- Reçoit les accessoires et les auxiliaires communs DPX³
- Se monte sur rail symétrique ou sur platine dans les coffrets et armoires XL³ - Conforme à la norme NF IEC 60947-2

Les + installation

Livré avec :

- vis de fixation
- bornes à cage , raccordement 70mm² maximum en câble souple et jusqu'à 120mm² en câble rigide avec accessoire

Les + utilisation

Disjoncteur de puissance, "boîtier moulé", qui assure la coupure, la commande, le sectionnement et la protection des lignes électriques basse tension

Information sur la gamme

Les disjoncteurs ouverts DMX³ permettent la protection et le contrôle en tête des installations basse tension de 630 à 6300 A. Les interrupteurs ouverts DMX³-I permettent la coupure en charge et le sectionnement des circuits à basse tension de 1000 à 6300 A. Ces appareils de protection de puissance sont disponibles en version fixe ou débrochable et peuvent être équipés de mécanismes d'interverrouillage pour inverseurs de sources. Ils peuvent être complétés par des auxiliaires de type déclencheurs de courant, commandes motorisées, verrouillage, prises avant ou arrière, épanouisseurs. Les unités de protection électroniques permettent des réglages précis des paramètres de protection et doivent être commandées en même temps que le DMX³ pour un assemblage usine. Le DMX³ 1600 dispose d'une version complète pré-équipée avec une unité de protection. Les DMX³ peuvent devenir communicants en option pour la supervision.

Ces prix ne sont que des prix indicatifs pour la France métropolitaine. Ils ne constituent en aucun cas une offre ou un engagement de la part de la Société Legrand, qui commercialise ses produits au travers de professionnels distributeurs et installateurs libres de déterminer leur prix de revente. Ils ne constituent en aucun cas des prix imposés à la revente. Prix indicatif hors pose. Toutes les indications mentionnées sur le présent document sont susceptibles de modifications. Nous rappelons que tout produit doit être installé conformément aux règles d'installation par un professionnel qualifié.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Courant permanent nominal Iu	80 A		
Tension assignée	220-690 V	Nombre de contacts auxiliaires à ouverture	1
Courant de commutation de court-circuit limite nominal Icu à 400V, 50Hz	16 kA	Nombre de contacts auxiliaires à deux directions	1
Réglage de courant du déclencheur de surcharge	64-80 A	Relais de signalisation de déclenchement disponible	Oui
Plage de réglage du déclencheur de court-circuit retardé de courte durée	800-800 A	Avec déclencheur à sous-tension intégré	Oui
Plage de réglage du déclencheur de court-circuit non retardé	800-800 A	Nombre de pôles	3
Protection intégrée contre les mises à la terre accidentelles	Non	Position du raccordement de circuit principal	Frontal
Type de raccordement du circuit principal	Raccordement à vis	Finition de l'élément d'actionnement	Manette / levier
Type de construction de l'appareil	Technique d'encastrement fixe pour appareil encastré	Appareil complet avec unité de protection	Oui
Adapté à un montage de profilés chapeaux	Oui	Commande motorisée intégrée	Non
Montage de profilés chapeaux en option	Oui	Commande motorisée en option	Oui
		Classe de protection (IP)	IP30
		EAN/Gencode	3245064200042

Ces prix ne sont que des prix indicatifs pour la France métropolitaine. Ils ne constituent en aucun cas une offre ou un engagement de la part de la Société Legrand, qui commercialise ses produits au travers de professionnels distributeurs et installateurs libres de déterminer leur prix de revente. Ils ne constituent en aucun cas des prix imposés à la revente. Prix indicatif hors pose. Toutes les indications mentionnées sur le présent document sont susceptibles de modifications. Nous rappelons que tout produit doit être installé conformément aux règles d'installation par un professionnel qualifié.