

Interrupteur ouvert DMX³-I4000 débrochable taille 2 - 4P - 4000A

REF. 0 287 98

LEGRAND



CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Version débrochable

- Livré avec une base et un kit de transformation
- Equipé de prises arrière pour raccordement à plat

DMX³-I 4000

- Taille 2
- 4P

Caractéristiques générales

DMX³-I 6300/4000/2500 - interrupteurs ouverts de 1250 à 6300 A

Les interrupteurs sectionneurs permettent la coupure en charge et le sectionnement des circuits à basse tension

Interrupteurs ouverts à déclenchement libre équipés de prises arrière, de contacts auxiliaires (4 NO/NF) et joint de porte

Conformes à la norme NF IEC 60947-3




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.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Finition interrupteur général	Oui		
Nombre de pôles	4		
Finition interrupteur de maintenance/réparation	Oui	Intensité de court-circuit nominale conditionnelle Iq	85 kA
Finition interrupteur de sécurité	Oui	Type de construction de l'appareil	technique de tiroir pour appareil encastré
Finition interrupteur de dispositif d'arrêt d'urgence	Oui	Courant nominal de courte durée admissible Icw	85 kA
Finition de l'inverseur	Non	Commande motorisée en option	Oui
Tension de fonctionnement normale	230 - 690 V	Commande motorisée intégrée	Oui
Tension de fonctionnement nominale max. Ue en CA	690 V	Déclencheur voltmétrique en option	Oui
Nombre de contacts auxiliaires à deux directions	4	Adapté à une fixation sur sol	Oui
Courant permanent nominal Iu	4000 A	Adapté à une fixation frontale à 4 trous	Non
Type de raccordement du circuit principal	borne à vis	Finition de l'élément d'actionnement	contact à poussoir
Courant permanent nominal , CA-21, 400V	4000 A	Adapté à une fixation frontale centrale	Non
Nombre de contacts auxiliaires à fermeture	4	Adapté à un montage en distributeur	Oui
Nombre de contacts auxiliaires à ouverture	4	Adapté à un montage intermédiaire	Non
Puissance de fonctionnement nominale, CA-23, 400 V	1600 kW	Couleur de l'élément d'actionnement	gris
		Verrouillable	Oui
		Classe de protection (IP), face avant	IP30

PIÈCES DÉTACHÉES

-  Commande réservée aux professionnels
-  Délais de 15 jours à 3 semaines à réception de commande
-  À commander à votre distributeur en matériel électrique

Garantie des pièces détachées

Pas d'incidence sur la garantie du produit fini. Pièces détachées garanties contre défaut par échange sous 15 jours maxi.

Ref.	Désignation.	Prix unitaire (€ HT*)	Commande minimum
029050	Bornier fixe d'obstruction	29,65	1
029012	Support pour bornier auxiliaire	72,49	1
029040	Outil pour inspection des pinces de connexion	88,54	1
029027	Manivelle d'extraction	129,50	1
029032	Kit de connexion de terre pour débrochable	189,30	1
029046	Chambre de coupure d'arc - Taille 2-Taille 3	204,70	1
029057	Kit manivelle d'extraction	215,80	1

029052	Bornier auxiliaire fixe pour raccordement	230,10	1
029030	Pince de connexion Taille 2	239,00	1
029014	Face avant pour disjoncteur	275,60	1
029015	Face avant pour interrupteur	303,30	1
029003	Transformateur d'intensité et Bobine Rogowski interne - Taille 2	330,90	1
029008	Poignée chargement ressort	355,40	1

* Les prix indiqués sont des prix tarif fabricant, destinés à la clientèle professionnelle, donnés à titre indicatifs pour la France métropolitaine et ne constituent en aucun cas un prix imposé à la revente. Base tarif hors-taxe janvier 2015

Toutes les indications mentionnées sur le présent e-catalogue (caractéristiques et cotes) sont susceptibles de modifications, elles ne peuvent donc constituer un engagement de notre part. La présente notice est réservée aux professionnels exclusivement. Nous rappelons que tout produit doit être installé conformément aux règles d'installation par un professionnel qualifié.