

Interrupteur ouvert DMX³-I2500 fixe taille 1 - 3P - 1600A

REF. 0 286 84

LEGRAND



CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

DMX³-I, interrupteur ouvert pour la coupure en charge et le sectionnement en tête des installations basse tension

- Interrupteur ouvert DMX³-I2500 à déclenchement libre, version fixe
- Equipé de :
 - prises arrière
 - contacts auxiliaires (4 NO/NF)
 - 1 joint de porte
- Taille 1
- 3P - 1600A
- Conforme à la norme NF IEC 60947-3

Les + utilisation

Permet la coupure en charge et le sectionnement des circuits à 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.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Finition interrupteur général	Oui		
Finition interrupteur de maintenance/réparation	Oui	Nombre de contacts auxiliaires à deux directions	4
Finition interrupteur de sécurité	Oui	Commande motorisée en option	Oui
Finition interrupteur de dispositif d'arrêt d'urgence	Oui	Commande motorisée intégrée	Oui
Finition de l'inverseur	Non	Déclencheur voltométrique en option	Oui
Tension de fonctionnement nominale max. Ue en CA	690 V	Type de construction de l'appareil technique d'encastrement fixe pour appareil encastré	
Tension de fonctionnement normale	230 - 690 V	Adapté à une fixation sur sol	Oui
Courant permanent nominal lu	1600 A	Adapté à une fixation frontale à 4 trous	Non
Courant permanent nominal , CA-21, 400V	1600 A	Adapté à une fixation frontale centrale	Non
Courant nominal de courte durée admissible Icw	65 kA	Adapté à un montage en distributeur	Oui
Puissance de fonctionnement nominale, CA-23, 400 V	640 kW	Adapté à un montage intermédiaire	Non
Intensité de court-circuit nominale conditionnelle Iq	65 kA	Couleur de l'élément d'actionnement	gris
Nombre de pôles	3	Finition de l'élément d'actionnement	bouton-poussoir
Nombre de contacts auxiliaires à ouverture	4	Verrouillable	Oui
Nombre de contacts auxiliaires à fermeture	4	Type de raccordement du circuit principal	raccordement à vis
		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
029031	Kit de connexion de terre pour fixe	49,81	1
029012	Support pour bornier auxiliaire	72,49	1
029000	Chambre de coupure d'arc - Taille 1	132,80	1
029033	Volets d'isolement Taille 1 3P	173,90	1
029047	Transformateur d'intensité et Bobine Rogowski interne - Taille 1	195,80	1
029029	Pince de connexion Taille 1	222,50	1

029052	Bornier auxiliaire fixe pour raccordement	230,10	1
029056	Tiroir amovible 3P Taille 1	263,30	1
029014	Face avant pour disjoncteur	275,60	1
029015	Face avant pour interrupteur	303,30	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.