

Interrupteur ouvert DMX³-I2500 fixe taille 1 - 4P - 1600A

REF. 0 286 94

DMX³

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
- 4P - 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	Nombre de contacts auxiliaires à deux directions	4
Finition interrupteur de maintenance/réparation	Oui	Commande motorisée en option	Oui
Finition interrupteur de sécurité	Oui	Commande motorisée intégrée	Oui
Finition interrupteur de dispositif d'arrêt d'urgence	Oui	Déclencheur voltométrique en option	Oui
Finition de l'inverseur	Non	Type de construction de l'appareil	Technique d'encastrement fixe pour appareil encastré
Tension de fonctionnement nominale max. Ue en CA	690 V	Adapté à une fixation sur sol	Oui
Tension de fonctionnement normale	230-690 V	Adapté à une fixation frontale à 4 trous	Non
Courant permanent nominal Iu	1600 A	Adapté à une fixation frontale centrale	Non
Courant permanent nominal , CA-21, 400V	1600 A	Adapté à un montage en distributeur	Oui
Courant nominal de courte durée admissible Icw	65 kA	Adapté à un montage intermédiaire	Non
Puissance de fonctionnement nominale, CA-23, 400 V	640 kW	Couleur de l'élément d'actionnement	Gris
Intensité de court-circuit nominale conditionnelle Iq	65 kA	Finition de l'élément d'actionnement	Bouton-poussoir
Nombre de pôles	4	Verrouillable	Oui
Nombre de contacts auxiliaires à ouverture	4	Type de raccordement du circuit principal	Raccordement à vis
Nombre de contacts auxiliaires à fermeture	4	Classe de protection (IP), face avant	IP30
		EAN/Gencode	3245060286941