



Disjoncteur ouvert débrochable DMX³6300 pouvoir de coupure 100kA taille 3 - 3P - 6300A

REF. 0 289 53

LEGRAND

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

DMX³, disjoncteur ouvert pour la protection et le contrôle en tête des installations de basse tension, avec de nombreuses possibilités d'accessoires et d'équipements

- Disjoncteur ouvert DMX³6300 version débrochable
- Livré avec :
 - 1 contact défaut NO/NF
 - 4 contacts auxiliaires NO/NF
 - 1 joint de porte
 - prises arrière pour raccordement à plat
- Pouvoir de coupure Icu 100kA
- Taille 3 - 3P - 6300A
- Conforme à la norme NF IEC 60947-2

Les + utilisation

Permet la protection et le contrôle en tête des installations basse tension

Recommandations / restrictions d'usages

A commander impérativement avec une unité de protection (assemblage usine)




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

| | | | |
|--|------------------|---|-----------------|
| Courant permanent nominal Iu | 6300 A | Nombre de contacts auxiliaires à ouverture | 4 |
| Tension assignée | 230 - 690 V | Nombre de contacts auxiliaires à deux directions | 4 |
| Courant de commutation de court-circuit limite nominal Icu à 400V, 50Hz | 100 kA | Relais de signalisation de déclenchement disponible | Oui |
| Réglage de courant du déclencheur de surcharge | 2520 - 6300 A | Avec déclencheur à sous-tension intégré | Oui |
| Plage de réglage du déclencheur de court-circuit retardé de courte durée | 3780 - 63000 A | Nombre de pôles | 3 |
| Plage de réglage du déclencheur de court-circuit non retardé | 12600 - 100000 A | Position du raccordement de circuit principal | arrière |
| Protection intégrée contre les mises à la terre accidentelles | Oui | Finition de l'élément d'actionnement | bouton-poussoir |
| Type de construction de l'appareil technique de tiroir pour appareil encastré | | Appareil complet avec unité de protection | Oui |
| Adapté à un montage de profilés chapeaux | Non | Commande motorisée intégrée | Oui |
| Montage de profilés chapeaux en option | Non | Commande motorisée en option | Oui |
| | | Classe de protection (IP) | 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 |
| 029020 | Sélecteur pour test diélectrique | 175,90 | 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 |
| 029014 | Face avant pour disjoncteur | 275,60 | 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.