

## Interrupteur ouvert DMX<sup>3</sup>-I2500 débrochable taille 1 - 3P - 1600A

REF. 0 287 84

LEGRAND



### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

DMX<sup>3</sup>-I, interrupteur ouvert pour la coupure en charge et le sectionnement en tête des installations basse tension

- Interrupteur ouvert DMX<sup>3</sup>-I2500 à déclenchement libre, version débrochable
- Equipé de prises arrière pour raccordement à plat - Livré avec une base et un kit de transformation
- 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

Adaptée à tous les chantiers, la gamme DPX<sup>3</sup> propose 4 tailles de disjoncteurs de puissance, pour des calibres entre 16 A et 1600 A et des pouvoirs de coupure allant de 16 à 100 kA. Elle offre également un large choix de versions permettant de répondre à toutes les exigences : déclencheurs magnétothermiques ou électroniques selon le niveau de protection requis, appareils fixes, débrochables et extractibles selon le niveau de maintenance souhaité et disjoncteurs différentiels. Avec les disjoncteurs DPX<sup>3</sup> électroniques à mesure intégrée, il est possible de surveiller les paramètres et les consommations des différents circuits de l'installation, sans appareil ni accessoire supplémentaires. La sélectivité entre les disjoncteurs est optimale grâce aux performances des appareils DPX<sup>3</sup>, dans les configurations critiques, la sélectivité dynamique et la sélectivité logique offertes par les unités de protection des DPX<sup>3</sup> électroniques permettent d'assurer une continuité de service maximale.

## 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 voltmétrique en option	Oui
Tension de fonctionnement nominale max. Ue en CA	690 V	Type de construction de l'appareil technique de tiroir 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
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
029000	Chambre de coupure d'arc - Taille 1	132,80	1
029032	Kit de connexion de terre pour débrosable	189,30	1
029047	Transformateur d'intensité et Bobine Rogowski interne - Taille 1	195,80	1

029057	Kit manivelle d'extraction	215,80	1
029029	Pince de connexion Taille 1	222,50	1
029052	Bornier auxiliaire fixe pour raccordement	230,10	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.