



## Disjoncteur électronique Sg avec unité de mesure DPX<sup>3</sup>630 pouvoir de coupure 36kA 400V~ - 3P - 400A

REF. 4 221 78

LEGRAND

4 808,00 €

Tarif professionnel de référence HT hors éco-contribution

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

DPX<sup>3</sup>, disjoncteur de puissance "boîtier moulé", une solution optimale permettant de répondre aux exigences de protection des installations tertiaires et industrielles

- Disjoncteur de puissance DPX<sup>3</sup>630 à déclencheur électronique Sg avec unité de mesure
- Pouvoir de coupure I<sub>cu</sub> 36kA (400V~) - 3P - I<sub>n</sub> : 400A
- Version Sg : réglage I<sub>r</sub>, I<sub>sd</sub>, I<sub>g</sub>, t<sub>r</sub>, t<sub>sd</sub>, t<sub>g</sub> - Avec voyants de fonctionnement, écran LCD avec boutons de réglage, kit de batterie et port USB
- S'équipe avec les auxiliaires et s'associe aux blocs différentiels ou au relais différentiels
- Se monte en position verticale, horizontale ou inverseur de sources sur platine dans les coffrets et armoires XL<sup>3</sup> - Conforme à la norme NF IEC 60947-2

### Les + installation

Livré avec : - vis de fixation, - plages de raccordement pour barres - cloisons de séparation - plombage pour les réglages

### Les + utilisation

Disjoncteur de puissance, "boîtier moulé", qui assure la coupure, la commande, le sectionnement et la protection des lignes électriques basse tension - Sélectivité dynamique et logique

### 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.

*Ces prix ne sont que des prix indicatifs pour la France métropolitaine. Ils ne constituent en aucun cas une offre ou un engagement de la part de la Société Legrand, qui commercialise ses produits au travers de professionnels distributeurs et installateurs libres de déterminer leur prix de vente. Ils ne constituent en aucun cas des prix imposés à la revente. Prix indicatif hors pose. Toutes les indications mentionnées sur le présent document sont susceptibles de modifications. Nous rappelons que tout produit doit être installé conformément aux règles d'installation par un professionnel qualifié.*

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|  |  |   |                                 |
|--|--|---|---------------------------------|
| Courant permanent nominal Iu   | 400 A  |   |                                 |
| Tension assignée   | 220 - 690 V  |   |                                 |
| Courant de commutation de court-circuit limite nominal Icu à 400V, 50Hz  | 36 kA  |   |                                 |
| Réglage de courant du déclencheur de surcharge                           | 160 - 400 A  | Position du raccordement de circuit principal       | frontal                         |
| Plage de réglage du déclencheur de court-circuit retardé de courte durée | 240 - 4000 A   | Finition de l'élément d'actionnement                | manette / levier                |
| Plage de réglage du déclencheur de court-circuit non retardé             | 5000 - 5000 A  | Appareil complet avec unité de protection           | Oui                             |
| Protection intégrée contre les mises à la terre accidentelles            | Oui  | Commande motorisée intégrée                         | Non                             |
| Type de raccordement du circuit principal                                | raccordement à vis                                   | Commande motorisée en option                        | Oui                             |
| Type de construction de l'appareil                                       | technique d'encastrement fixe pour appareil encastré | Classe de protection (IP)                           | IP30                            |
| Adapté à un montage de profilés chapeaux                                 | Non  | Conforme à la Réglementation pile ou batterie       | Oui                             |
| Montage de profilés chapeaux en option                                   | Non  | Conforme à la Réglementation pile ou batterie       | Oui                             |
| Nombre de contacts auxiliaires à ouverture                               | 2  | Code CEI (Pack1)                                    | CR1616                          |
| Nombre de contacts auxiliaires à deux directions                         | 2  | Référence du composant dans la nomenclature (Pack1) | U6178A                          |
| Relais de signalisation de déclenchement disponible                      | Oui  | Pile ou Accumulateur (Pack1)                        | Pile (non rechargeable)         |
| Avec déclencheur à sous-tension intégré                                  | Oui  | Composition de l'élément (Pack1)                    | Lithium (pile ou accus)         |
| Nombre de pôles  | 3  | Nombre de Pack 1                                    | 2                               |
|  |  | Nombre d'éléments Unitaires (Pack1)                 | 1                               |
|  |  | Poids d'un Element Unitaire (Pack1)                 | 1.1 g                           |
|  |  | Localisation Pack1                                  | Le produit intègre une batterie |
|  |  | Type réglementaire (Pack1)                          | P : Portable (Format Standard)  |

Ces prix ne sont que des prix indicatifs pour la France métropolitaine. Ils ne constituent en aucun cas une offre ou un engagement de la part de la Société Legrand, qui commercialise ses produits au travers de professionnels distributeurs et installateurs libres de déterminer leur prix de vente. Ils ne constituent en aucun cas des prix imposés à la revente. Prix indicatif hors pose. Toutes les indications mentionnées sur le présent document sont susceptibles de modifications. Nous rappelons que tout produit doit être installé conformément aux règles d'installation par un professionnel qualifié.