



Disjoncteur électronique DPX³250 pouvoir de coupure 25kA 400V~ - 3P - 160A

REF. 4 203 07

LEGRAND

1 445,00 €

Tarif professionnel de référence HT hors éco-contribution

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

DPX³, disjoncteur de puissance boîtier moulé, une solution optimale permettant de répondre aux exigences de protection des installations tertiaires et industrielles

- Disjoncteur de puissance DPX³250 à déclencheur électronique
- Pouvoir de coupure Icu 25kA (400V~) - 3P - In : 160A
- Protection contre :
 - les surcharges : Ir réglable de 0,4In à 1In et Tr réglable de 3 secondes à 15 secondes
 - les courts-circuits : Isd réglable de 1,5Ir à 10Ir et Tsd réglable de 0 seconde à 0,5 secondes
- Se monte sur rail symétrique ou sur platine dans les coffrets et armoires XL³
- Livré avec :
 - vis de fixation
 - cloisons de séparation
 - bornes à vis pour cosses ou barres

Les + installation

Conforme à la norme NF IEC 60947-2

Les + utilisation

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

Information sur la gamme

Adaptée à tous les chantiers, la gamme DPX³ 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 DPX³ 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 DPX³, dans les configurations critiques, la sélectivité dynamique et la sélectivité logique offertes par les unités de protection des DPX³ électroniques permettent d'assurer une continuité de service maximale.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Courant permanent nominal Iu	160 A		
Tension assignée	220 - 690 V		
Courant de commutation de court-circuit limite nominal Icu à 400V, 50Hz	25 kA		
Réglage de courant du déclencheur de surcharge	64 - 160 A	Position du raccordement de circuit principal	frontal
Plage de réglage du déclencheur de court-circuit retardé de courte durée	96 - 1600 A	Finition de l'élément d'actionnement	manette / levier
Plage de réglage du déclencheur de court-circuit non retardé	96 - 1600 A	Appareil complet avec unité de protection	Oui
Protection intégrée contre les mises à la terre accidentelles	Non	Commande motorisée intégrée	Non
Type de raccordement du circuit principal	raccordement à vis	Commande motorisée en option	Oui
Type de construction de l'appareil		Classe de protection (IP)	IP30
technique d'encastrement fixe pour appareil encastré		Conforme à la Réglementation pile ou batterie	Oui
Adapté à un montage de profilés chapeaux	Oui	Conforme à la Réglementation pile ou batterie	Oui
Montage de profilés chapeaux en option	Oui	Code CEI (Pack1)	CR1616
Nombre de contacts auxiliaires à ouverture	1	Référence du composant dans la nomenclature (Pack1)	U6178A
Nombre de contacts auxiliaires à deux directions	1	Pile ou Accumulateur (Pack1)	Pile (non rechargeable)
Relais de signalisation de déclenchement disponible	Oui	Composition de l'élément (Pack1)	Lithium (pile ou accus)
Avec déclencheur à sous-tension intégré	Oui	Nombre de Pack 1	2
Nombre de pôles	3	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 revente. 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.