



ODELEC-NOLLET

# DNX3 1P+NG C20 4500A/6KA AUTO

Électricité > Distribution énergie - Protection habitat et tertiaire > Protection résidentiel  
et petit tertiaire > Disjoncteur 260a a 630a > DNX3 1P+NG C20 4500A/6KA AUTO

<https://odelec-nollet.fr/legrand-disjoncteur-dnx-4500-auto-vis-u-n-230v-20a-6ka-courbe-c-1-module-100481847.html>

## Description courte

Marque : LEGRAND

Fabricant : LEGRAND

Référence : LEG406884

Disjoncteur DNX<sup>3</sup>4500 6kA Phase + Neutre 230V~ pour peigne HX<sup>3</sup> optimisé universel monophasé ou tétrapolaire 20A courbe C arrivée haute par borne automatique et sortie basse par borne à vis pour protection des départs - 1 module



## Description

Disjoncteur DNX<sup>3</sup>4500 6kA Phase + Neutre 230V~ pour peigne HX<sup>3</sup> optimisé universel monophasé ou tétrapolaire 20A courbe C arrivée haute par borne automatique et sortie basse par borne à vis pour protection des départs - 1 module

# Informations complémentaires

Quantité d'unité Prix	0.000000	
Marque	LEGRAND	
Ean13	3245064068840	
Référence fabricant	406884	
Caractéristiques produit	Profondeur d'encastrement	44 mm
	Caractéristique de déclenchement	C
	Courant nominal assigné	20 A
	Tension assignée	230 V
	Tension d'isolation assignée Ui	250 V
	Tension assignée de tenue aux chocs (Uimp)	4 kV
	Pouvoir de coupure assigné Icn selon EN 60898 à 230 V	4.5 kA
	Pouvoir de coupure assigné Icu selon IEC 60947-2 à 230V	6 kA
	Fréquence	50 - 60 Hz
	Classe de limitation d'énergie	3
	Montage encastré	Oui
	Conducteur neutre branché simultanément	Oui
	Degré de pollution	2
	Dispositifs auxiliaires possibles	Oui
	Largeur dans les unités de partition	1
	Classe de protection (IP)	IP20
	Température ambiante en fonctionnement	25 - 70 °C
	Section de conducteur connectable multifilaire	0.75 - 10 mm²
	Section de conducteur connectable monofilaire	0.75 - 16 mm²
	Largeur hors tout	17.8 mm
	Hauteur hors tout	94.8 mm
	Profondeur/longueur hors tout	77.6 mm
	Résistance aux chocs (IK)	IK02
	Temperature de stockage	40 - 70 °C
	Tension d'alimentation	210 - 250 V
	Sens de l'alimentation électrique	Par le haut
	Indication de repérage des bornes de raccordement	Oui
	Couleur	gris
	Numéro RAL	7035
	Sans halogène	Oui
	Type de borne	borne automatique
	Type de connexion	Peigne et câble
	Equippé d'un porte étiquette	Oui
	Mode de pose	rail DIN
	calibre/courant nominal assigné (In) (A)	20
	tension assignée (Ue) (V)	230
	profondeur d'encastrement (mm)	44
	fréquence (Hz)	60
	caractéristique de déclenchement (type/courbe)	C
	pôle neutre sectionné simultanément	OUI
	type de tension	AC
	largeur en nombre de modules	1
	nombre de pôles (total)	2
	tension d'isolement assignée (Ui) (V)	250
	section de raccordement câble rigide (mm²)	16
	nombre de pôles protégés	1
	classe de limitation d'énergie (Ikt)	3
	température ambiante en fonctionnement (°C)	70
	section de raccordement câble souple (mm²)	10
	pouvoir de coupure assigné selon IEC 60947-2 à 230 V (Icu) (kA)	6
	produits auxiliaires associables	OUI
	pouvoir de coupure assigné selon EN 60898 à 230 V (Icn) (kA)	4.5
	degré de pollution	2
	tension assignée de tenue aux chocs (Uimp) (kV)	4
	indice de protection (IP)	IP20
	Hauteur (mm)	360
	Largeur (mm)	1200
	Profondeur (mm)	1000
	Poids (g)	121280
	Volume (dm3)	432
	EAN	3414971188891
	<b>Document(s)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Page commerciale (p.451)</li><li>• Tableau de choix (p.484)</li><li>• Page technique (p.537)</li><li>• Déclaration de conformité d13/13 - sélectivité / filiation à 3 niveaux</li><li>• La coordination entre les dispositifs de protection</li><li>• Tableau de choix (p.mesure et supervision dans le tableau électrique)</li><li>• Page commerciale (p.457)</li><li>• Tableau de choix (p.tarif à puissance surveillée jusqu'à 240 kva (tarif jaune))</li><li>• Page commerciale (p.521)</li><li>• Page technique (p.performance des disjoncteurs de3 en courant continu)</li><li>• Page technique (p.545)</li><li>• Page technique (p.performance des disjoncteurs et des auxiliaires dx3)</li><li>• Page technique (p.filiations des disjoncteurs et cartouches)</li><li>• La coordination entre les dispositifs de protection</li><li>• Fiche</li><li>• Fiche</li><li>• Tableau de choix (p.mesure et supervision dans le tableau électrique)</li><li>• Tableau de choix (p.tarif à puissance surveillée jusqu'à 240 kva (tarif jaune))</li><li>• Page commerciale (p.457)</li><li>• Page commerciale (p.521)</li><li>• Page technique (p.performance des disjoncteurs de3 en courant continu)</li><li>• Page technique (p.545)</li><li>• Page technique (p.performance des disjoncteurs et des auxiliaires dx3)</li><li>• Page technique (p.filiations des disjoncteurs et cartouches)</li><li>• La coordination entre les dispositifs de protection</li></ul>	
Ean13	3245064068840	
Fournisseur	LEGRAND	
Référence Odelec-Nollet	000406884	

# Images du produit

