



ODELEC-NOLLET

DNX3 1P+NG C16 4500A/6KA AUTO

Électricité > Distribution énergie - Protection habitat et tertiaire > Protection résidentiel et petit tertiaire > Disjoncteur 260a a 630a > DNX3 1P+NG C16 4500A/6KA AUTO

<https://odelec-nollet.fr/legrand-disjoncteur-dnx-4500-auto-vis-u-n-230v-16a-6ka-courbe-c-1-module-100481846.html>

Description courte



Marque : LEGRAND

Fabricant : LEGRAND

Référence : LEG406883

Disjoncteur DNX³4500 6kA Phase + Neutre 230V~ pour peigne HX³ optimisé universel monophasé ou tétrapolaire 16A courbe C arrivée haute par borne automatique et sortie basse par borne à vis pour protection des départs - 1 module

Description

Disjoncteur DNX³4500 6kA Phase + Neutre 230V~ pour peigne HX³ optimisé universel monophasé ou tétrapolaire 16A 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	3245064068833																																																																																																																										
Référence fabricant	406883																																																																																																																										
	<table border="0"> <tr> <td>Profondeur d'encastrement</td> <td>44 mm</td> </tr> <tr> <td>Caractéristique de déclenchement</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>Courant nominal assigné</td> <td>16 A</td> </tr> <tr> <td>Tension assignée</td> <td>230 V</td> </tr> <tr> <td>Tension d'isolation assignée Ui</td> <td>250 V</td> </tr> <tr> <td>Tension assignée de tenue aux chocs (Uimp)</td> <td>4 kV</td> </tr> <tr> <td>Pouvoir de coupure assigné Icn selon EN 60898 à 230 V</td> <td>4.5 kA</td> </tr> <tr> <td>Pouvoir de coupure assigné Icu selon IEC 60947-2 à 230V</td> <td>6 kA</td> </tr> <tr> <td>Fréquence</td> <td>50 - 60 Hz</td> </tr> <tr> <td>Classe de limitation d'énergie</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Montage encastré</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>Conducteur neutre branché simultanément</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>Degré de pollution</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Dispositifs auxiliaires possibles</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>Largeur dans les unités de partition</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Classe de protection (IP)</td> <td>IP20</td> </tr> <tr> <td>Température ambiante en fonctionnement</td> <td>25 - 70 °C</td> </tr> <tr> <td>Section de conducteur connectable multifilaire</td> <td>0.75 - 10 mm²</td> </tr> <tr> <td>Section de conducteur connectable monofilaire</td> <td>0.75 - 16 mm²</td> </tr> <tr> <td>Largeur hors tout</td> <td>17.8 mm</td> </tr> <tr> <td>Hauteur hors tout</td> <td>94.8 mm</td> </tr> <tr> <td>Profondeur/longueur hors tout</td> <td>77.6 mm</td> </tr> <tr> <td>Résistance aux chocs (IK)</td> <td>IK02</td> </tr> <tr> <td>Température de stockage</td> <td>40 - 70 °C</td> </tr> <tr> <td>Tension d'alimentation</td> <td>210 - 250 V</td> </tr> <tr> <td>Sens de l'alimentation électrique</td> <td>Par le haut</td> </tr> <tr> <td>Indication de repérage des bornes de raccordement</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>Couleur</td> <td>gris</td> </tr> <tr> <td>Numéro RAL</td> <td>7035</td> </tr> <tr> <td>Sans halogène</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>Type de borne</td> <td>borne automatique</td> </tr> <tr> <td>Type de connexion</td> <td>Peigne et câble</td> </tr> <tr> <td>Équipé d'un porte étiquette</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>Mode de pose</td> <td>rail DIN</td> </tr> <tr> <td>calibre/courant nominal assigné (In) (A)</td> <td>16</td> </tr> <tr> <td>tension assignée (Ue) (V)</td> <td>230</td> </tr> <tr> <td>profondeur d'encastrement (mm)</td> <td>44</td> </tr> <tr> <td>fréquence (Hz)</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>caractéristique de déclenchement (type/courbe)</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>pôle neutre sectionné simultanément</td> <td>OUI</td> </tr> <tr> <td>type de tension</td> <td>AC</td> </tr> <tr> <td>largeur en nombre de modules</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>nombre de pôles (total)</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>tension d'isolement assignée (Ui) (V)</td> <td>250</td> </tr> <tr> <td>section de raccordement câble rigide (mm²)</td> <td>16</td> </tr> <tr> <td>nombre de pôles protégés</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>classe de limitation d'énergie (PL)</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>température ambiante en fonctionnement (°C)</td> <td>70</td> </tr> <tr> <td>section de raccordement câble souple (mm²)</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>pouvoir de coupure assigné selon IEC 60947-2 à 230 V (Icu) (kA)</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>produits auxiliaires associables</td> <td>OUI</td> </tr> <tr> <td>pouvoir de coupure assigné selon EN 60898 à 230 V (Icn) (kA)</td> <td>4.5</td> </tr> <tr> <td>degré de pollution</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>tension assignée de tenue aux chocs (Uimp) (kV)</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>indice de protection (IP)</td> <td>IP20</td> </tr> <tr> <td>Hauteur (mm)</td> <td>369</td> </tr> <tr> <td>Largeur (mm)</td> <td>1200</td> </tr> <tr> <td>Profondeur (mm)</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>Poids (g)</td> <td>126530</td> </tr> <tr> <td>Volume (dm³)</td> <td>443</td> </tr> <tr> <td>EAN</td> <td>3414970721242</td> </tr> </table>	Profondeur d'encastrement	44 mm	Caractéristique de déclenchement	C	Courant nominal assigné	16 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	Température 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	Équipé d'un porte étiquette	Oui	Mode de pose	rail DIN	calibre/courant nominal assigné (In) (A)	16	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 (PL)	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)	369	Largeur (mm)	1200	Profondeur (mm)	1000	Poids (g)	126530	Volume (dm³)	443	EAN	3414970721242
Profondeur d'encastrement	44 mm																																																																																																																										
Caractéristique de déclenchement	C																																																																																																																										
Courant nominal assigné	16 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																																																																																																																										
Température 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																																																																																																																										
Équipé d'un porte étiquette	Oui																																																																																																																										
Mode de pose	rail DIN																																																																																																																										
calibre/courant nominal assigné (In) (A)	16																																																																																																																										
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 (PL)	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)	369																																																																																																																										
Largeur (mm)	1200																																																																																																																										
Profondeur (mm)	1000																																																																																																																										
Poids (g)	126530																																																																																																																										
Volume (dm³)	443																																																																																																																										
EAN	3414970721242																																																																																																																										
Caractéristiques produit	<p>Document(s)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Page commerciale (p.451) • Tableau de choix (p.484) • Page technique (p.537) • Déclaration de conformité d'13/13 - sélectivité / filiation à 3 niveaux • La coordination entre les dispositifs de protection • Tableau de choix (p.mesure et supervision dans le tableau électrique) • Page commerciale (p.457) • Tableau de choix (p.tarif à puissance surveillée jusqu'à 240 kva (tarif jaune)) • Page commerciale (p.521) • Page technique (p.performances des disjoncteurs de³ en courant continu) • Page technique (p.545) • Page technique (p.performances des disjoncteurs et des auxiliaires dx³) • Page technique (p.filiations des disjoncteurs et carouches) • La coordination entre les dispositifs de protection • Fiche • Tableau de choix (p.mesure et supervision dans le tableau électrique) • Tableau de choix (p.tarif à puissance surveillée jusqu'à 240 kva (tarif jaune)) • Page commerciale (p.457) • Page commerciale (p.521) • Page technique (p.performances des disjoncteurs de³ en courant continu) • Page technique (p.545) • Page technique (p.performances des disjoncteurs et des auxiliaires dx³) • Page technique (p.filiations des disjoncteurs et carouches) • La coordination entre les dispositifs de protection 																																																																																																																										
Ean13	3245064068833																																																																																																																										
Fournisseur	LEGRAND																																																																																																																										
Référence Odlec-Nollet	000406883																																																																																																																										

Images du produit

