





ODELEC-NOLLET

DNX3 1P+NG C20 4500A/6KA

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

https://odelec-nollet.fr/legrand-disjoncteur-dnx-4500-vis-vis-u-n-230v-20a-4-5ka-courbe-c-1-module-100487991.html



Description courte

Marque: LEGRAND

Fabricant: LEGRAND

Référence: LEG406775

Disjoncteur DNX³4500 6kA Phase + Neutre 230V~ pour peigne HX³ optimisé universel monophasé ou tétrapolaire 20A courbe C arrivée haute 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 20A courbe C arrivée haute et sortie basse par borne à vis pour protection des départs - 1 module

1

Informations complémentaires

Quantité d'unité Prix	0.000000	
Marque	LEGRAND	
Ean13	3245064067751	
Référence fabricant	406775	
	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 4 S kA
	Pouvoir de coupure assigné Icn selon EN 60898 à 230 V Pouvoir de coupure assigné Icu selon IEC 60947-2 à 230V	4.5 KA 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 mm ²
	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 Résistance aux chocs (IK)	77.7 mm IKO2
	Résistance aux chocs (IK) Temperature de stockage	IK02. 40 - 70 °C
	Tension d'alimentation	40 - 70 °C 180 - 250 V
	Sens de l'alimentation électrique	Par le haut ou le bas
	Indication de repérage des bornes de raccordement	Oui
	Couleur	gris
	Numéro RAL	7035
	Sans halogène	Oui
	Type de borne	borne à vis
	Type de connexion	Peigne et câble
	Equipé d'un porte étiquette	Oui
	Mode de pose	rail DIN
	calibre/courant nominal assigné (In) (A)	20
Caractéristiques produit	tension assignée (Ue) (V)	230
Caracter sasques product		
Con actas (confined by compa	profondeur d'encastrement (mm)	44
синския подраждения романия	fréquence (Hz)	60
чения подраждения россия (ССС) — подраждения по	fréquence (Hz) caractérissique de déclenchement (type/courbe)	60 C
	fréquence (Hz) caractéristique de déclenchement (type/courbe) pôle neutre sectionné simultanément	c out
	fréquence (Hz) caractérissique de déclerchement (type/courbe) pôle neutre sectionné simultanément type de tension	c out
	fréquence (Hz) caractéristique de déclenchement (type/courbe) pôle neutre sectionné simultanément type de tension largeur en nombre de modules	60 c out Ac 1
	fréquence (Hz) caractéristique de déclenchement (type/courbe) pôle recure sectionné simultanément type de tension largeur en nombre de modules nombre de pôles (total)	60 c out AC 1 2
	fréquence (Hz) caractéristique de déclenchement (type/courbe) pôle neutre sectionné simultanément type de tension largeur en nombre de modules	60 c out Ac 1
	fréquence (Hz) caractéristique de dédenchement (typerfourbe) pole neutre sectionné simultanément type de tension largeur en nombre de modules nombre de pôles (total) tension d'solement assignée (UI) (V)	60 C OUI AC 1 2 250
	fréquence (Hz) caractéristique de dédenchement (type/rourbe) pole neurie sectionné simultanément type de tension largeur en nombre de modules nombre de pôles (total) tension d'isolement assignée (UI) (V) section de raccordement cable rigide (mini)	60 C OUI AC 1 2 2 2 2 3 0 1 6
	fréquence (Hz) caractéristique de déclenchement (type/courbe) polle neutre sectionné simultanément type de tension largeur en nombre de modules rombre de pôles (total) tension d'soloment ausgrade (UI) (VI) section de raccordement cable rigide (mm²) rombre de pôles protégés	60 C OUI AC 1 2 2 250 16 1
	fréquence (Hz) caractéristique de dédenchement (typerfourbe) pole neutre sectionné simultanément type de tension langue en nombre de modules nombre de pôles (total) tension d'isolement assignée (Ul) (V) section de raccordement clabe rigide (mm²) nombre de pôles protégiés classe de limitation d'inergie (Pt) température ambiente en fonctionnement (°C) section de raccordement cable souple (mm²)	60 c cux Ac 1 2 250 16 1 3 70 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
	fréquence (Hz) caractéristique de dédenchement (type/courbe) pole neutre sectionné simultanément lype de ternion largeur en nombre de modules nombre de pôles (total) ternion d'isolement assignée (Lil) (t) section de raccordement cable rigide (men) nombre de pôles protégis classe de limitation d'idengie (e)\t) section de raccordement deble rigide (men) nombre de pôles protégis classe de limitation d'idengie (e)\t) section de raccordement cable souple (mm²) pouvoir de coupure assigné selon ICC 66947-2 à 230 V (cu) (IAV)	60 C OUI AC 1 2 250 16 1 1 3 70 10 6
	fréquence (Hz) caractéristique de dédenchement (type/courbe) pole neurie sectioné simultanément type de tension largeur en nombre de modules nombre de pôles (total) tension d'isolement assignée (Lil) (V) section de raccordement cable rigide (mori) nombre de pôles protégés dasse de limitation d'inergie (Pt) température ambilante en fonctionnement (°C) section de caccordement cable souple (mm²) pouvoir de coupure assigné selon IEC 60947-2 à 230 V (cu) (Ma) produtts auxillaires associables	60 C CUI AC 1 2 250 16 1 3 70 10 6 CUI
	fréquence (Hz) caractéristique de déclenchement (type/courbe) polle neutre sectionné simultanément type de ternion largeur en nombre de modules nombre de pôles total) tension d'isolement assignée (UI) (V) section de raccordement cable rigide (mm²) nombre de pôles protégié dasse de limitation d'inergie (III) températur ambirante en fonctionnement (°C) section de raccordement cable sopple (mm²) pouvoir de coupure assigné selon EL 66947-2 à 230 V (Icu) (Mu) produits auxillaires associables pouvoir de coupure assigné selon EN 6698 à 230 V (Icu) (MJ)	60 C OUI AC 1 2 250 16 1 3 70 10 6 GUII 45
	fréquence (Hz) caractéristique de déclenchement (type/courbe) pôte neutre sectionné simultanément type de tension largeur en nombre de modules nombre de pôtes (total) tension d'isolement assignée (UI) (V) section de raccordement cable rigide (mm²) nombre de pôtes protégés classe de limitation d'inergé (PI) tempétature ambiante en fonctionnement (°C) section de raccordement (EC 60647-2 à 230 V (ru) (MA) produits auxiliaries amosciables pouvoir de coupure assigné selon EN 60898 à 230 V (ru) (MA) dregré de politation	60 C OUI AC 1 2 220 16 1 3 70 10 6 C OUI 45
	fréquence (14) caractéristique de dédenchement (typerfourbe) pole neutre exctionné simultanément type de tension tangeur en nombre de modules nombre de pôles (total) tension d'isolement assignée (Ui) (V) section de raccordement cable rigide (mm²) nombre de pôles protéglés classe de limitación d'inergie (Pi) température ambiante en fonctionnement (°C) section de raccordement cable souple (mm²) pouvor de coupure assignée ison (EC 60947.2 à 220 V (cu) (AV) produits auxillaire associables pouvor de roupure assignée solon EN 60898 à 230 V (cn) (AV) degré de poliution tension assignée de tenue aux chocs (Uimp) (AV)	60 C OUI AC 1 2 250 16 1 3 70 10 6 OUI 45
	fréquence (143) caractéristique de dédenchement (typerfourbe) pole neutre sectionné simultanément type de tension la largaur en nombre de modules nombre de poles (total) tension d'sudement assignée (UI) (V) section de raccordement cable rigide (mm²) nombre de poles prodégés classe de limitation d'énergie (Pt) température ambiente en fonctionnement (°C) section de raccordement cable souple (mm²) pouvoir de coapure assignée solon IEC 60947-2 à 220 V (Irol) (IAV) produtts auxillaires associables pouvoir de coupure assigné selon EN 50898 à 230 V (Irol) (IAV) degré de polution tension assignée de tenue aux chocs (Limp) (IV) indice de protection (IP)	60 C OUI AC 1 2 250 16 1 3 70 10 6 OUI 4.5 2 4
	fréquence (H4) caractéristique de dédenchement (type/courbe) pole neutre sectionné simultanément lype de ternion langeur en nombrie de modules nombre de pôles (total) tension d'isolement assignée (Ui) (V) section de raccordement cable rigide (meri) nombre de pôles protégés classe de limitation d'énergie (IV) section de raccordement cable rigide (meri) pouvoir de coupure assigné selon IC 60947.2 à 230 V (Icri) (IAV) produits auxiliàres associables pouvoir de coupure assigné selon EN 60898 à 230 V (Icri) (IAV) degré de pollution tension assignée de tenue aux choss (Uimp) (IAV) indice de protection (IP) Hauteur (mm)	60 C OUI AC 1 2 250 16 1 1 0 1 0 6 OUI 4.5 2 4 1 1140
	fréquence (143) caractéristique de dédenchement (typerfourbe) pole neutre sectionné simultanément type de tension la largaur en nombre de modules nombre de poles (total) tension d'sudement assignée (UI) (V) section de raccordement cable rigide (mm²) nombre de poles prodégés classe de limitation d'énergie (Pt) température ambiente en fonctionnement (°C) section de raccordement cable souple (mm²) pouvoir de coapure assignée solon IEC 60947-2 à 220 V (Irol) (IAV) produtts auxillaires associables pouvoir de coupure assigné selon EN 50898 à 230 V (Irol) (IAV) degré de polution tension assignée de tenue aux chocs (Limp) (IV) indice de protection (IP)	60 C OUI AC 1 2 250 16 1 3 70 10 6 OUI 4.5 2 4
	fréquence (Hz) caractéristique de dédenchement (type/courbe) pole neutre sectionné simultanément type de tension largeur en nombre de modules nombre de pôles (total) tension d'isolement assignée (U8) (V) section de raccordement cable rigide (morr) nombre de pôles protégés dasse de limitation d'énergie (P1) température ambiante en fonctionnement (°C) section de raccordement cable souple (mm²) pouvoir de coupure assigné selon IEC 60947. 2 à 230 V (Icu) (IAV) degré de pollution tension assignée de tense aux chocs (Ulmp) (IV) indice de protection (IP) Nauteur (mm)	60 C CUI AC 1 2 250 16 1 1 3 70 10 6 CUI 45 2 4 IP20 1140
	fréquence (Hz) caractéristique de déclenchement (type/courbe) polie neutre sectionné simultanément type de ternion largeur en nombre de modules rombre de pôles (total) tension d'isolement assignée (UI) (V) section de raccordement cable rigide (mm²) rombre de pôles protégés dasse de limitation d'inergie (IN) températur ambirant en fonctionnement (°C) section de raccordement cable sopple (nm²) pouvor de coupure assigné soloni EC 60947-2 a 230 V (Ins) (MJ) produits auxillaires associables pouvoir de coupure assigné soloni EN 60888 à 230 V (Ins) (MJ) degré de pollution tension assignée de tenue aux chocs (Limp) (MJ) indice de protection (IP) Hatuteur (mm) Profondeux (mm)	60 c OUI AC 1 2 250 16 1 1 3 70 10 6 OUI 4.5 2 4 IP20 1140 1200
	fréquence (14) caractéristique de déclerchement (typerfourbe) pole neutre excitomé simultanément type de tension la largue en nombre de modules rombre de pôles (total) tension d'solement assignée (Ul) (V) section de raccordement able rigide (mm²) rombre de pôles (total) tension d'solement assignée (Ul) (V) section de raccordement able rigide (mm²) rombre de pôles protégés classe de limitacion d'inergie (Pl) température ambiente en fonctionnement (°C) section de raccordement cables oxique (mm²) pouvor de coapure assigné soloni EC 60947.2 à 220 V (Icn) (IAV) degré de pollution tension assignée de tenue aux chocs (Uimp) (IAV) indice de protection (IP) Hauteur (mm) Profondeur (mm) Profondeur (mm) Profondeur (mm)	60 c Oul AC 1 2 250 16 1 1 3 70 10 6 Oul 4.5 2 4 Pi20 1140 11200 1100 587250
	fréquence (H4) caractéristique de dédenchement (type/courbe) pole neutre sectionné simultanément type de tension langeur en nombre de modules nombre de pôles (total) tension d'isolement assignée (U8) (V) section de raccordement cable rigide (mm²) nombre de pôles protégés dasse de limitation d'énergie (h1) température ambiante en fonctionnement (°C) section de raccordement cable souple (mm²) pouvoir de coupure assigné selon IC 60947. 2 à 230 V (tru) (UA) produits auxillaires associables pouvoir de coupure assigné selon IC 60947. 2 à 230 V (tru) (UA) produits auxillaires associables pouvoir de coupure assigné selon IC 60948 à 230 V (tru) (UA) produits auxillaires associables pouvoir de coupure assigné selon IC 60948 à 230 V (tru) (UA) degré de pollution Largeur (mm) Profondeur (mm) Profondeur (mm) Polis (g) Largeur (mm) Polis (g) Largeur (mm) Polis (g) Largeur (mm) Polis (g) Largeur (mm) Polis (g) Largeur (mm) Polis (g) Largeur (mm) Polis (g) Largeur (mm) Polis (g) Largeur (mm) Polis (g) Largeur (mm) Polis (g) Largeur (mm) Polis (g) Largeur (mm) Polis (g) Largeur (mm) Polis (g) Largeur (mm) Polis (g) Largeur (mm) Polis (g) Largeur (mm) Polis (g) Largeur (mm) Polis (g) Largeur (mm) Polis (g) Largeur (mm) Polis (g) Largeur (mm)	60 C OUI AC 1 2 250 16 1 3 70 10 6 OUI 45 2 4 IP20 1140 1200 1000 587250 1000 587250 4344970720641
	friequence (143) caracteristique de dédenchement (type/courbe) pole neutre sectionné simultanément type de tension la regue en nombre de modules nombre de pôles (total) tension d'isolement assignée (Ui) (t) section de raccordement cable rigide (mm²) nombre de pôles (total) tension d'isolement assignée (Ui) (t) section de raccordement cable rigide (mm²) nombre de pôles protégés dasse de limitation d'inergie (t²) température ambiente en fonctionnement (°C) section de raccordement cable souple (mm²) posuroir de cospure assigné selon IEC 60947-2 à 230 V (tru) (UA) produits auxiliaires associables pouvoir de cospure assigné selon IEC 60947-2 à 230 V (tru) (UA) produits auxiliaires associables pouvoir de cospure assigné selon IEC 60947-2 à 230 V (tru) (UA) indice de protection (IP) Natureur (rmm) Largeur (rmm) Profondeur (rmm) Profondeur (rmm) Profondeur (rmm) Pods (g) Volume (dim3) EN Document(s) - Ripe commerciale (pJ.45) - Laccordination reune les dispositifs de protection - L'abbeau, de choix (p. meura et supervision dans la tableau décort l' - L'abbeau, du choix (p. meura et supervision dans la tableau décort - L'abbeau, du choix (p. meura et supervision dans la tableau décort - L'abbeau, du choix (p. meura et supervision dans la tableau décort - L'abbeau, du choix (p. meura et supervision dans la tableau décort - L'abbeau, du choix (p. meura et supervision dans la tableau décort - L'abbeau, du choix (p. meura et supervision dans la tableau décort - L'abbeau, du choix (p. meura et supervision dans la tableau décort - L'abbeau, du choix (p. meura et supervision dans la tableau décort - L'abbeau, du choix (p. meura et supervision dans la tableau décort - L'abbeau, du choix (p. meura et supervision dans la tableau décort - L'abbeau, du choix (p. meura et supervision dans la tableau décort - L'abbeau, du choix (p. meura et supervision dans la tableau décort - L'abbeau, du choix (p. meura et supervision dans la tableau décort - L'abbeau, du choix (p. meura et supervision dans la tableau décort - L'abbeau, du choix	60 C OUI AC 1 2 250 16 1 1 3 70 10 6 OUI 45 2 4 (P20 1140 1200 1900 587250 1368 3414970720641
	friequence (143) caracteristique de dédenchement (typerfourbe) pole neutre sectioné simultanément type de tension la largue en nombre de modules nombre de poles (total) tension d'indement assignée (UI) (V) section de raccordement cable rigide (mm²) nombre de poles (total) tension d'indement assignée (UI) (V) section de raccordement cable souple (mm²) nombre de poles prodégés classe de limitation d'inergie (Pi) température ambiente en fonctionnement (°C) section de raccordement cable souple (mm²) pouvoir de coupure assignée solon (EC 60947.2 à 220 V (Irol) (UA) produits auxiliaires associables pouvoir de coupure assigné solon (EC 60947.2 à 220 V (Irol) (UA) produits auxiliaires associables pouvoir de coupure assigné solon (EN 50898 à 230 V (Irol) (UI) indice de protection (IP) Hauteur (Iron) Larguer (Iron) Produis (g) Volume (din1) EAN Pope technique (p. (SST)) - Déclaration de conformité d'13/13 - sélectivité / filiation à 3 nives La coordination entre les disposable sopretion - Page commerciale (p. (SST))	60 C OUI AC 1 2 250 16 1 3 70 10 6 OUI 4.5 2 4 1920 1140 1200 1306 587250 1368 3414970725641
Earl 3	friequence (143) caracteristique de déclerchement (typerfourbe) pole neutre exctionné simultanément type de tension la largue en nombre de modules nombre de pôles (total) tension d'isolement assignée (Uà) (V) section de raccordement cable rigide (mm²) nombre de pôles (total) tension d'isolement assignée (Uà) (V) section de raccordement cable rigide (mm²) nombre de pôles protéglés classe de limitacion d'inergie (Pi) température ambiante en fonctionnement (°C) section de raccordement cable souple (mm²) pouvor de coupure assigné sinon ICE (6947-2 à 220 V (Icu) (VA) produits auxiliaire associables pouvor de rocupure assigné sinon EN 66898 à 230 V (Icu) (VA) degré de poliution tension assignée de tenue aux chocs (Limp) (XV) indice de protection (IP) Haudeur (mm) Profondeur (mm) Profondeur (mm) Profondeur (mm) Profondeur (mm) Pouls (g) **Page technique (La-Garme et IVISI) - sifectivisé / filiation à 3 inveat La conditation entre les disposatifs de protection - l'alledu de Check (marsure et sepreviour dans le tableau électri - Page technique (Lo-Garme) - Page contendeurs et supervision dans le tableau électri - Page contendeurs et supervision dans le tableau électri - Page contendeurs et supervision dans le tableau électri - Page contendeurs et supervision dans le tableau électri - Page contendeurs et supervision dans le tableau électri - Page contendeurs et supervision dans le tableau électri - Page contendeurs et supervision dans le tableau électri - Page contendeurs et supervision dans le tableau électri - Page contendeurs et supervision dans l	60 C OUI AC 1 2 250 16 1 3 70 10 6 OUI 4.5 2 4 1920 1140 1200 1306 587250 1368 3414970725641
	friequence (143) caracteristique de dédenchement (typerfourbe) pole neutre sectioné simultanément type de tension la largue en nombre de modules nombre de poles (total) tension d'indement assignée (UI) (V) section de raccordement cable rigide (mm²) nombre de poles (total) tension d'indement assignée (UI) (V) section de raccordement cable souple (mm²) nombre de poles prodégés classe de limitation d'inergie (Pi) température ambiente en fonctionnement (°C) section de raccordement cable souple (mm²) pouvoir de coupure assignée solon (EC 60947.2 à 220 V (Irol) (UA) produits auxiliaires associables pouvoir de coupure assigné solon (EC 60947.2 à 220 V (Irol) (UA) produits auxiliaires associables pouvoir de coupure assigné solon (EN 50898 à 230 V (Irol) (UI) indice de protection (IP) Hauteur (Iron) Larguer (Iron) Produis (g) Volume (din1) EAN Pope technique (p. (SST)) - Déclaration de conformité d'13/13 - sélectivité / filiation à 3 nives La coordination entre les disposable sopretion - Page commerciale (p. (SST))	60 C OUI AC 1 2 250 16 1 3 70 10 6 OUI 4.5 2 4 1920 1140 1200 1306 587250 1368 3414970725641
Earl3	friequence (143) caracteristique de dédenchement (type/courbe) pole neutre sectionel simultanément type de tension la grace en nombre de modules nombre de pôles (total) tension d'isolement assignée (Ul) (V) section de raccordement cable rigide (mm²) nombre de pôles (total) tension d'isolement assignée (Ul) (V) section de raccordement cable souple (mm²) nombre de pôles protégiés dasse de limitation d'inergie (Pt) température ambiente en fonctionnement (°C) section de raccordement cable souple (mm²) pouvor de coapure assignée sion (EC 69447-2 a 220 V (cs) (UA) produit a surifiaire associables pouvoir de coapure assignée sion (EC 6947-2 a 220 V (cs) (UA) produit a surifiaire associables pouvoir de coapure assignée sion (EN 60808 à 230 V (cr) (RA) degré de polition tension assignée de tenue aux chocs (Ump) (RV) indice de protection (IP) Hauteur (mm) Profondeur (mm) Profondeur (mm) Profondeur (mm) Profondeur (mm) Poocument (S) - Page tennement (pa 673) - Déclaracion de conformité d'ispansi de protection - Page tennement (pa 674) - Page tenneme	60 C OUI AC 1 2 250 16 1 3 70 10 6 OUI 4.5 2 4 1920 1140 1200 1306 587250 1368 3414970725641

08/05/2024

Images du produit







3 08/05/2024