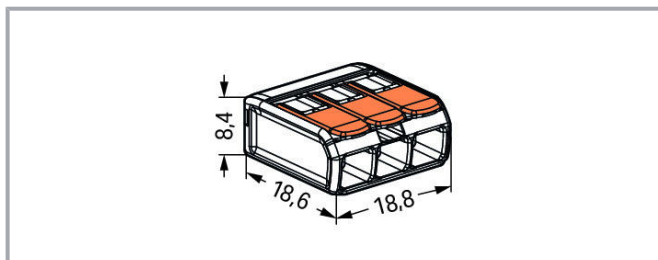


## Fiche technique | Référence: 221-413

Borne de raccordement COMPACT; Pour tous types de conducteurs; max. 4 mm<sup>2</sup>; 3 conducteurs; avec leviers; Couleur du boîtier transparent; Température ambiante max. 85 °C (T85); 4,00 mm<sup>2</sup>; transparent



[www.wago.com/221-413](http://www.wago.com/221-413)



### Description du produit :

Vos avantages :

- Manipulation simple : levier ouvert, conducteur introduit, levier fermé
- Disponibles en bornes pour 2, 3 ou 5 conducteurs.
- Raccordement confortable de conducteurs de 0,14 à 4 mm<sup>2</sup>
- Installation de conducteurs rigides, semi-rigides et souples

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

93290 Tremblay-en-France | BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : [info-fr@wago.com](mailto:info-fr@wago.com)

Avez-vous des questions sur nos produits ?

Nous nous tenons volontiers à votre disposition au 01 48 17 25 90.



- Gain de temps pour les installateurs et les fabricants de dispositifs
- Installation rapide des dispositifs avec des exigences de puissance plus élevées
- Installation sûre de câbles longs avec des sections de conducteur plus grandes
- Adaptateur de fixation pour une installation conforme
- Fixations individuelles possibles

**Remarque de sécurité 1:**

dans des réseaux mis à la terre

**Données****Données électriques****Données de référence selon CEI/EN**

Données de référence selon	EN 60664
Tension de référence (II / 2)	450 V
Tension assignée de tenue aux chocs (II / 2)	4 kV
Courant de référence	32 A
Légende Données de référence	(II / 2) ≙ Catégorie de surtension II / degré de pollution 2

**Données de référence selon UL**

Données d'approbation selon	UL 486C
Tension de référence UL (Use Group C)	600 V
Courant de référence UL (Use Group C)	20 A

**Données de raccordement**

Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Levier
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
Section nominale :	4 mm <sup>2</sup>
Conducteur rigide	0,2 ... 4 mm <sup>2</sup> / 24 ... 12 AWG
conducteurs semi-rigides	0,2 ... 4 mm <sup>2</sup> / 24 ... 12 AWG
Conducteur souple	0,14 ... 4 mm <sup>2</sup> / 24 ... 12 AWG
Longueur de dénudage	11 mm / 0.43 inch
Nombre total des points de connexion	3
Nombre total des potentiels	1
Type de câblage	Câblage latéral

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS  
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets  
93290 Tremblay-en-France | BP 55065  
95947 Roissy CDG Cedex  
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : [info-fr@wago.com](mailto:info-fr@wago.com)

Avez-vous des questions sur nos produits ?  
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au 01 48 17 25 90.



## Données géométriques

Largeur	18,8 mm / 0.74 inch
Hauteur	8,6 mm / 0.327 inch
Profondeur	18,8 mm / 0.732 inch

## Données du matériau

Couleur	transparent
Classe d'inflammabilité selon UL94	V2
Charge calorifique	0,048 MJ
Couleur de l'élément de manipulation	orange
Poids	2,5 g

## Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	85 °C
Température d'utilisation continue	105 °C
Marquage T selon EN 60998	T85

## Données commerciales

Groupe de produits	7 (Push Wire Conn.)
Type d'emballage	20
Pays d'origine	DE
GTIN	4050821808442
Numéro du tarif douanier	85369010000

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS  
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets  
93290 Tremblay-en-France | BP 55065  
95947 Roissy CDG Cedex  
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : [info-fr@wago.com](mailto:info-fr@wago.com)

Avez-vous des questions sur nos produits ?  
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au 01 48 17 25 90.