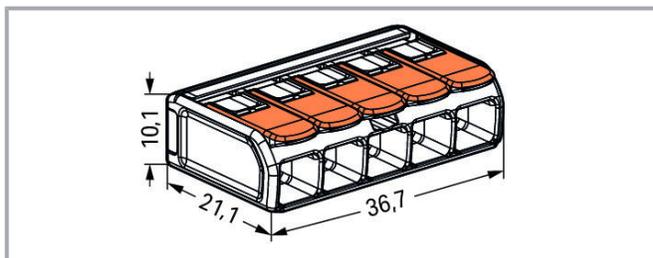
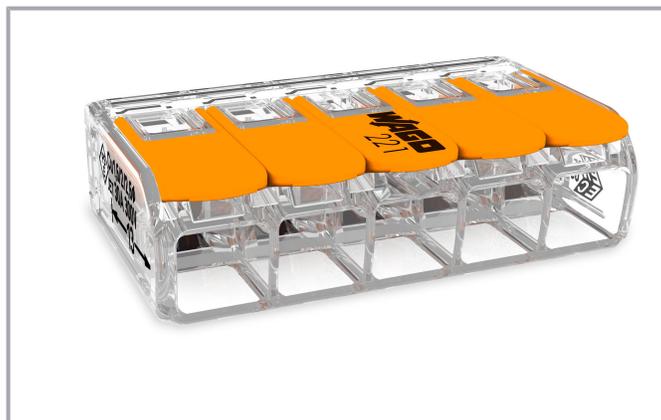


Fiche technique | Référence: 221-615

Borne de raccordement COMPACT; Pour tous types de conducteurs; max. 6 mm²; 5 conducteurs; avec leviers; Couleur du boîtier transparent; Température ambiante max. 85 °C (T85); 6,00 mm²; transparent



www.wago.com/221-615



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 0,5 à 6 mm²
- Installation de tous les conducteurs
- 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

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

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

- Fixations individuelles possibles

Données

Notes

Remarque de sécurité 1 dans des réseaux mis à la terre

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	41 A
Légende Données de référence	(II / 2) Δ 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)	30 A

Données de raccordement

Nombre total des points de connexion	5
Nombre total des potentiels	1

Connection 1

Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Levier
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
Section nominale :	6 mm ²
Conducteur rigide	0,5 ... 6 mm ² / 20 ... 10 AWG
conducteurs semi-rigides	0,5 ... 6 mm ² / 20 ... 10 AWG
Conducteur souple	0,5 ... 6 mm ² / 20 ... 10 AWG
Longueur de dénudage	12 ... 14 mm / 0.47 ... 0.55 inch
Type de câblage	Câblage latéral

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

Données géométriques

Largeur	36,7 mm / 1.445 inch
Hauteur	10,1 mm / 0.398 inch
Profondeur	21,1 mm / 0.831 inch

Données du matériau

Couleur	transparent
Classe d'inflammabilité selon UL94	V2
Charge calorifique	0,103 MJ
Couleur de l'élément de manipulation	orange
Poids	7,1 g

Conditions d'environnement

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

Données commerciales

Unité d'emb. (SUE)	150 (15)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	CH
GTIN	4055143715478
Numéro du tarif douanier	85369010000

Autorisations / certificats

Homologations spécifiques au pays

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60998	71- 105677

Autres approbations

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	ABS	EN 60998	18-

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



American Bureau of Shipping

HG1755093-PDA

DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	EN 60998	TAE000015T
---	----------	------------



LR Lloyds Register	EN 60998	04/20013 (E8)
------------------------------	----------	---------------

Sécurité fonctionnelle

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	UL UL International Germany GmbH	UL 486C	E69654

Accessoires optionnels

Adaptateur de montage

Matériel de montage



Réf.: 221-510 Adaptateur de fixation; Série 221 - 6 mm ² ; pour montage sur rail 35/montage par vis; orange	www.wago.com/221-510
--	--



Réf.: 221-510/000-006 Adaptateur de fixation; Série 221 - 6 mm ² ; pour montage sur rail 35/montage par vis; bleu	www.wago.com/221-510/000-006
--	--



Réf.: 221-510/000-053 Adaptateur de fixation; Série 221 - 6 mm ² ; pour montage sur rail 35/montage par vis; gris foncé-jaune	www.wago.com/221-510/000-053
--	--

Contact de pontage

Contact de pontage



Réf.: 221-941 Contact de pontage; pour introduction du conducteur; 2 raccords; isolé; gris foncé	www.wago.com/221-941
--	--



Réf.: 221-941/000-006 Contact de pontage; pour introduction du conducteur; 2 raccords; isolé; bleu	www.wago.com/221-941/000-006
--	--

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

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



Réf.: 221-942

Contact de pontage; pour introduction du conducteur; 2 raccords; isolé; gris foncé



Réf.: 221-942/000-006

Contact de pontage; pour introduction du conducteur; 2 raccords; isolé; bleu

www.wago.com/221-942/000-006

Téléchargements

Documentation

Texte complémentaire

221-615 X81 - Datei	19 févr. 2019	xml 3,6 kB	Téléchargement
------------------------	---------------	---------------	----------------

221-615 docx - Datei	23 janv. 2019	docx 15,8 kB	Téléchargement
-------------------------	---------------	-----------------	----------------

Informations complémentaires

Technical explanations	3 avr. 2019	pdf 2,2 MB	Téléchargement
------------------------	-------------	---------------	----------------

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 221-615	URL	Téléchargement
----------------------	-----	----------------

Données CAE

ZUKEN Portal 221-615	URL	Téléchargement
----------------------	-----	----------------

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

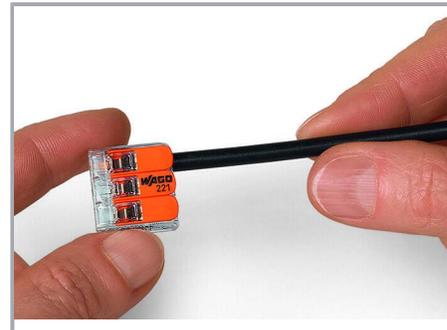
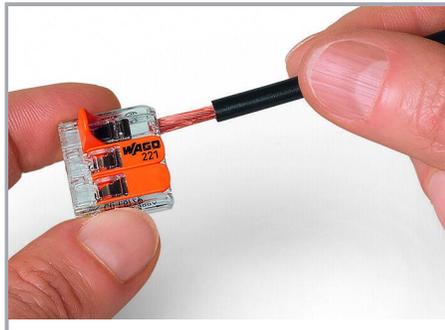
Environmental Product Compliance 221-615	URL	Téléchargement
--	-----	----------------

Borne de raccordement COMPACT; Pour tous types de conducteurs; max. 6 mm²; 5 conducteurs; avec leviers; Couleur du boîtier transparent; Température ambiante max. 85 °C (T85); 6,00 mm²; transparent

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

Indications de manipulation

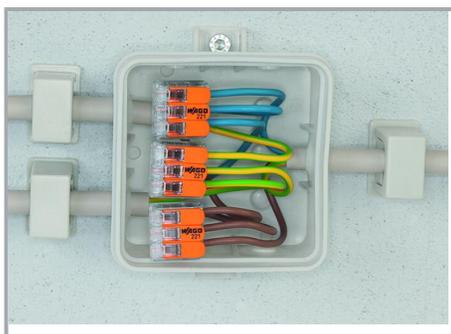
Raccordement du conducteur



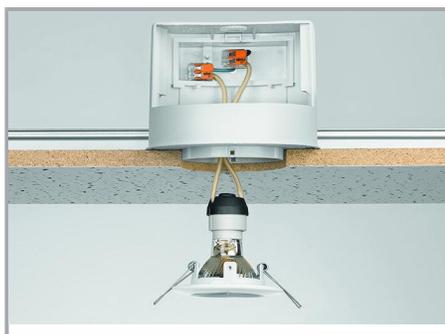
Raccordement du conducteur : ouvrir le point de connexion à l'aide du levier de manipulation et introduire le conducteur.

Remettre le levier dans sa position de repos.

Utilisation



Câblage des conducteurs souples dans des boîtes d'installation.



Montage individuel de systèmes d'illumination basse tension



Distribution d'éclairage dans les plafonniers



Connexion des luminaires suspendus dans les faux plafonds

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



COMPACT Splicing Connectors for All
Conductor Types (6 mm²), 221 Series

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

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