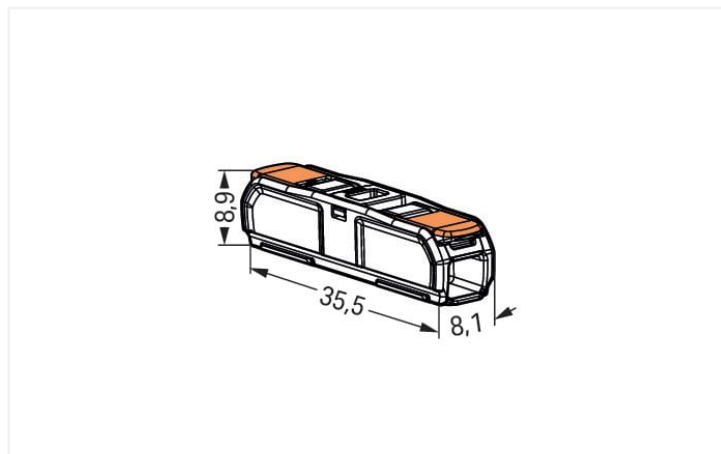
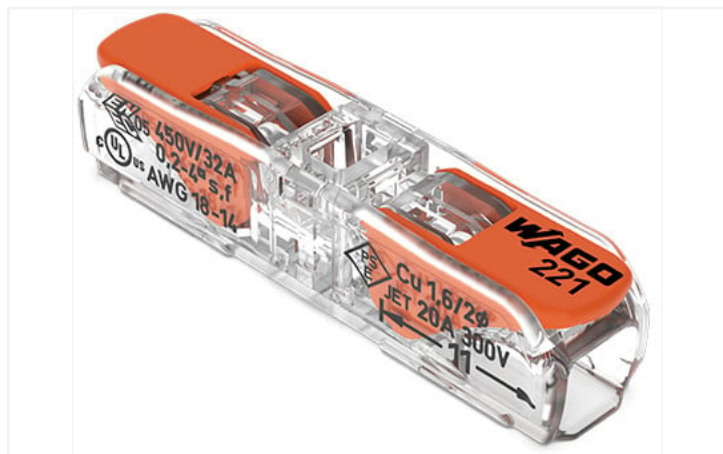


Fiche technique | Référence: 221-2411

Inline splicing connector with levers; for all conductor types; max. 4 mm²; 2-conductor; transparent housing; Transparent cover; Surrounding air temperature: max 85°C (T85); 4,00 mm²; transparent

<https://www.wago.com/221-2411>



Couleur: transparent

Le connecteur est adapté aux installations internationales.

Données électriques

Données de référence selon	EN 60664		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tension de référence	-	-	450 V
Tension assignée de tenue aux chocs	-	-	4 kV
Courant de référence	-	-	32 A

Données de référence selon UL 1059	
Tension de référence UL (Use Group C)	600 V
Courant de référence UL (Use Group C)	20 A

Données de raccordement

Nombre total des points de connexion	2
--------------------------------------	---

Connection 1	
Technique de connexion	CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Levier
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
Conducteur rigide	0,2 ... 4 mm ² / 20 ... 14 AWG
conducteurs semi-rigides	0,2 ... 2,5 mm ² / 18 ... 14 AWG
Conducteur souple	0,2 ... 4 mm ² / 18 ... 14 AWG
Longueur de dénudage	11 mm / 0.43 inch

Données géométriques

Largeur	8,1 mm / 0.319 inch
Hauteur	8,9 mm / 0.35 inch
Profondeur	35,5 mm / 1.398 inch

Données du matériau

Note (material data)	Information on material specifications can be found here
Couleur	transparent
Couleur de couvercle	transparent
Groupe du matériau isolant	IIIa
Matière isolante	Polycarbonate (PC)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V2
Charge calorifique	0,057 MJ
Couleur de l'élément de manipulation	orange
Poids de la matière isolante	0.84 g
Poids	2,3 g

Conditions d'environnement

Température d'utilisation continue	-60 ... +105 °C
------------------------------------	-----------------

Données commerciales

ETIM 8.0	EC000446
ETIM 7.0	EC000446
Unité d'emb. (SUE)	600 (60) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	CH
GTIN	4066966102666
Numéro du tarif douanier	85369010000

Conformité environnementale du produit

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Accessoires généraux

1.1.1.1 Moisture protection



Réf.: 207-1372

Gelbox; Connexion traversante; pour conducteurs; avec gel; Série 221; max. 4 mm²-bornes; sans bornes de raccordement; Taille 1; gris



Réf.: 207-1373

Gelbox; Connexion traversante; pour conducteurs; avec gel; Série 221; max. 4 mm²-bornes; sans bornes de raccordement; Taille 2; gris



Réf.: 207-1375

Gelbox; Durchgangsverbindung; für Aderleitungen; mit Gel; Serie 221, max. 4mm²-Klemmen; ohne Verbindungsklemmen; Größe 3; grau

1.1.2 Montage

1.1.2.1 Matériel de montage



Réf.: 221-2511

Adaptateur de fixation avec décharge de traction; 1 raccord; pour connecteur de passage avec levier; avec pied de fixation à encliqueter; gris

Réf.: 221-2501

Adaptateur de fixation avec décharge de traction; 1 raccord; pour connecteur de passage avec levier; pour montage à vis; gris

Réf.: 221-2512

Adaptateur de fixation avec décharge de traction; 2 raccords; pour connecteur de passage avec levier; avec pied de fixation à encliqueter; gris

Réf.: 221-2502

Adaptateur de fixation avec décharge de traction; 2 raccords; pour connecteur de passage avec levier; pour montage à vis; gris



Réf.: 221-2513

Adaptateur de fixation avec décharge de traction; 3 raccords; pour connecteur de passage avec levier; avec pied de fixation à encliqueter; gris

Réf.: 221-2503

Adaptateur de fixation avec décharge de traction; 3 raccords; pour connecteur de passage avec levier; pour montage à vis; gris

Réf.: 221-2514

Adaptateur de fixation avec décharge de traction; 4 raccords; pour connecteur de passage avec levier; avec pied de fixation à encliqueter; gris

Réf.: 221-2504

Adaptateur de fixation avec décharge de traction; 4 raccords; pour connecteur de passage avec levier; pour montage à vis; gris



Réf.: 221-2515

Adaptateur de fixation avec décharge de traction; 5 raccords; pour connecteur de passage avec levier; avec pied de fixation à encliqueter; gris

Réf.: 221-2505

Adaptateur de fixation avec décharge de traction; 5 raccords; pour connecteur de passage avec levier; pour montage à vis; gris

Réf.: 221-2531

Adaptateur de fixation; 1 raccord; pour connecteur de passage avec levier; avec pied de fixation à encliqueter; gris

Réf.: 221-2521

Adaptateur de fixation; 1 raccord; pour connecteur de passage avec levier; pour montage à vis; gris



Réf.: 221-2532

Adaptateur de fixation; 2 raccords; pour connecteur de passage avec levier; avec pied de fixation à encliqueter; gris

Réf.: 221-2522

Adaptateur de fixation; 2 raccords; pour connecteur de passage avec levier; pour montage à vis; gris

Réf.: 221-2533

Adaptateur de fixation; 3 raccords; pour connecteur de passage avec levier; avec pied de fixation à encliqueter; gris

Réf.: 221-2523

Adaptateur de fixation; 3 raccords; pour connecteur de passage avec levier; pour montage à vis; gris



Réf.: 221-2534

Adaptateur de fixation; 4 raccords; pour connecteur de passage avec levier; avec pied de fixation à encliqueter; gris

Réf.: 221-2524

Adaptateur de fixation; 4 raccords; pour connecteur de passage avec levier; pour montage à vis; gris

Réf.: 221-2535

Adaptateur de fixation; 5 raccords; pour connecteur de passage avec levier; avec pied de fixation à encliqueter; gris

Réf.: 221-2525

Adaptateur de fixation; 5 raccords; pour connecteur de passage avec levier; pour montage à vis; gris



Réf.: 209-1116

Pied de montage avec vis; pour rail 15; vissage possible sur bornes avec bride de fixation; Largeur 6,5 mm; gris

Réf.: 209-123

Pied de montage avec vis; vissage possible sur bornes avec bride de fixation; Largeur 6,4 mm; gris

Réf.: 209-120

Pied de montage; encliqu. aux bornes avec pied de fix.; à visser aux modules relais; Largeur 6,4 mm; gris

Réf.: 209-1115

Pied de montage; pour rail 15; encliqu. aux bornes avec pied de fix.; Largeur 6,5 mm; gris

1.1.3 Repérage

1.1.3.1 Bandes de repérage



Réf.: 210-834

Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 5 mm; vierge; autocollant; blanc

Indications de manipulation

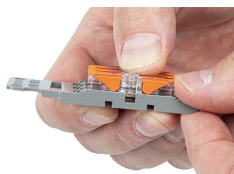
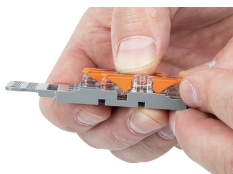
Raccorder le conducteur



Ouvrir la borne et insérer le conducteur.

Fermer le levier.

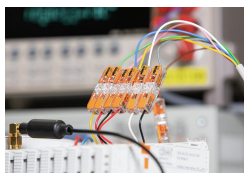
Montage



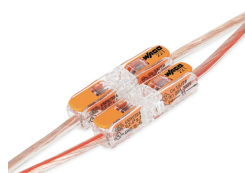
Placer le connecteur de passage devant la position de fixation sur l'adaptateur de fixation.

Pousser le connecteur de passage jusqu'à la position centrale jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

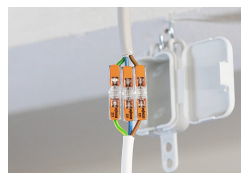
Application



Parfait pour les montages de test et de contrôle



Rallonger les câbles en toute simplicité.



Raccordement de luminaires dans les faux-plafonds



Câblage multipolaire et fixe d'un luminaire