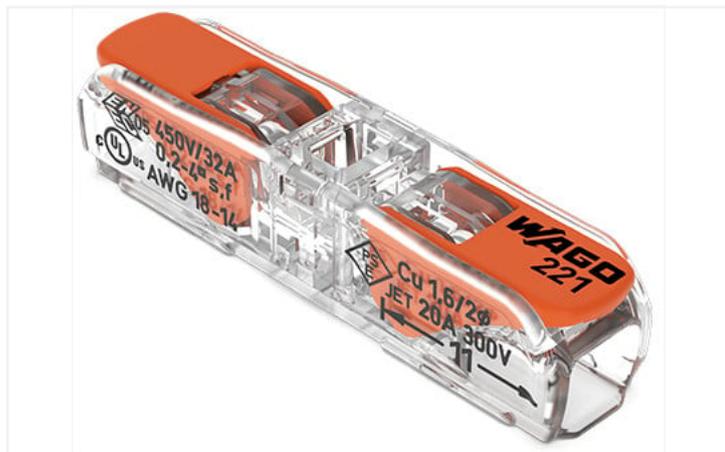


## Fiche technique | Référence: 221-2411

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

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

### Conformité environnementale du produit

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

### Autorisations / certificats

#### Homologations générales



Approbation	Norme	Nom du certificat
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	NTR NL-7990
ENEC 05 DEKRA Certification B.V.	EN 60998	71-127529
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 486C	E69654

#### Déclarations de conformité et de fabricant

Approbation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Homologations pour le secteur marine



Approbation	Norme	Nom du certificat
LR Lloyds Register	EN 60998	LR22207029TA

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 221-2411



Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models  
221-2411



Données CAE

EPLAN Data Portal  
221-2411



ZUKEN Portal  
221-2411



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 mm<sup>2</sup>-bornes; sans bornes de raccordement; Taille 1; gris

Réf.: 207-1373

Gelbox; Connexion traversante; pour conducteurs; avec gel; Série 221; max. 4 mm<sup>2</sup>-bornes; sans bornes de raccordement; Taille 2; gris

Réf.: 207-1375

Gelbox; Durchgangsverbindung; für Aderleitungen; mit Gel; Serie 221, max. 4mm<sup>2</sup>-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

### 1.1.2.1 Matériel de montage



**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

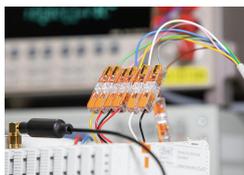


Placer le connecteur de passage devant la position de fixation sur l'adaptateur de fixation.



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