Splicing connector with levers Green Range; for all conductor types; max. 4 mm<sup>2</sup>; 5-conductor; transparent housing; Surrounding air temperature: max 85°C (T85); 4,00 mm<sup>2</sup>; transparent



https://www.wago.com/221-425





Couleur: 

transparent



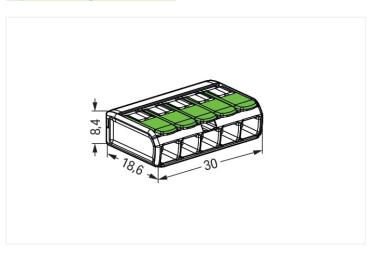






https://www.wago.com/221-425





#### Your Benefits:

- Plastics made partially from post-consumer recycled material (such as recycled PET bottles) and bio-based recyclables from industrial and household use
- Reduced consumption of fossil resources
- Ease of use pull the lever up, insert a conductor and push the lever back down
- Available as 2-, 3- and 5-wire connectors
- Easily terminate conductors from 0.14 to 4 mm<sup>2</sup>
- · Connect solid, stranded and fine-stranded conductors
- Time savings for installers and device manufacturers
- Quickly install devices with higher power consumption
- Safely install long cable runs with larger conductor cross sections
- Mounting carrier for installation conforms to standards
- Custom carriers are possible

Notes	
Remarque de sécurité	dans des réseaux mis à la terre

Données électriques							
Données de référence selon		EN 60664		Données d'approbation selon		UL 486C	
Overvoltage category	III	III	II	Use group	В	С	D
Pollution degree	3	2	2	Tension de référence	-	600 V	-
Tension de référence	-	-	450 V	Courant de référence	-	20 A	-
Tension assignée de tenue aux chocs	-	-	4 kV				
Courant de référence	-	-	32 A				

Données de raccordement			
Nombre total des points de connexion	5	Connection 1	
Nombre total des potentiels 1	1	Technique de connexion	CAGE CLAMP®
		Type d'actionnement	Levier
		Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
		Section nominale	4 mm² / 12 AWG
		Conducteur rigide	0,2 4 mm² / 24 12 AWG
		conducteurs semi-rigides	0,2 4 mm² / 24 12 AWG
		Conducteur souple	0,14 4 mm² / 24 12 AWG
		Longueur de dénudage	11 mm / 0.43 inch
		Sens du câblage	Câblage latéral

https://www.wago.com/221-425



# Données géométriques Largeur 30 mm / 1.181 inch Hauteur 8,6 mm / 0.327 inch Profondeur 18,8 mm / 0.732 inch

Données du matériau	
Note (material data)	<a href="_blank">Information on material specifications can be found here</a>
Couleur	transparent
Matière isolante	Polycarbonate (PC)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V2
Charge calorifique	0,111 MJ
Couleur de l'élément de manipulation	vert
Poids	4,1 g

Conditions d'environnement	
Température ambiante (fonctionnement)	+85 °C
Température d'utilisation continue	105 ℃
Repérage T selon EN 60998	T85

Données commerciales	
Unité d'emb. (SUE)	250 (25) pce(s)
Pays d'origine	DE
GTIN	4066966345285
Numéro du tarif douanier	85369010000

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
cULus_Listed_667F Underwriters Laboratories Inc.	UL 486C	UL-CA-L69654
ENEC 05 DEKRA Certification B.V.	EN 60669	71-127529

## Déclarations de conformité et de fabricant

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

## 1 Produits correspondants

## 1.1 Accessoires en option

## 1.1.1 Accessoires généraux

https://www.wago.com/221-425



#### 1.1.1.1 Boîtiers vides



#### Réf.: 207-4301

Boîte de dérivation; Dérivation; pour câbles gainés; Série 221; max. 4 mm²-bornes; sans bornes de raccordement; blanc

#### 1.1.1.2 Moisture protection



#### Réf.: 207-1332

Gelbox; Dérivation; pour conducteurs; avec gel; Série 221, 2x73; max. 4 mm²bornes; sans bornes de raccordement; Taille 2; gris

#### 1.1.2 Adaptateur de montage

#### 1.1.2.1 Matériel de montage



#### Réf.: 221-515

Adaptateur de fixation; pour bornes à 5 conducteurs; Série 221 - 4 mm²; avec pied de fixation à encliqueter pour montage horizontal; blanc



#### Réf.: 221-505

Adaptateur de fixation; pour bornes à 5 conducteurs; Série 221 - 4 mm²; pour montage à vis; blanc



## Réf.: 221-500

Adaptateur de fixation; Série 221 - 4 mm²; pour montage sur rail 35/montage par vis; orange



#### Réf.: 221-525

Adaptateur de fixation; pour bornes à 5 conducteurs; Série 221 - 4 mm²; avec pied de fixation à encliqueter pour montage horizontal; blanc



#### Réf.: 221-505/000-004

Adaptateur de fixation; pour bornes à 5 conducteurs; Série 221 - 4 mm²; pour montage à vis; noir



#### Réf.: 221-515/000-004

Adaptateur de fixation; pour bornes à 5 conducteurs; Série 221 - 4 mm²; avec pied de fixation à encliqueter pour montage horizontal; noir



#### Réf.: 221-500/000-006

Adaptateur de fixation; Série 221 - 4 mm²; pour montage sur rail 35/montage par vis; bleu



#### Réf.: 221-525/000-004

Adaptateur de fixation; pour bornes à 5 conducteurs; Série 221 - 4 mm²; avec pied de fixation à encliqueter pour montage horizontal; noir



#### Réf.: 221-500/000-053

Adaptateur de fixation; Série 221 - 4 mm²; pour montage sur rail 35/montage par vis; gris foncé-jaune

## 1.1.3 Contact de pontage

## 1.1.3.1 Contact de pontage



#### Réf.: 221-941/000-006

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



#### Réf.: 221-942/000-006

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



#### Réf.: 221-941

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



#### Réf.: 221-942

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

https://www.wago.com/221-425



Indications de manipulation

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