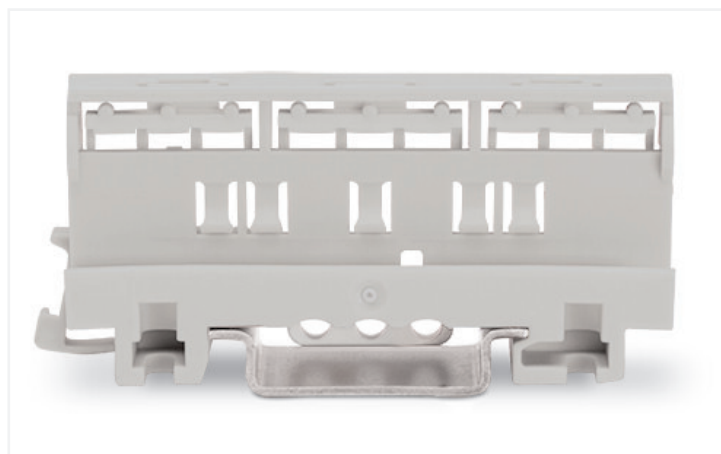
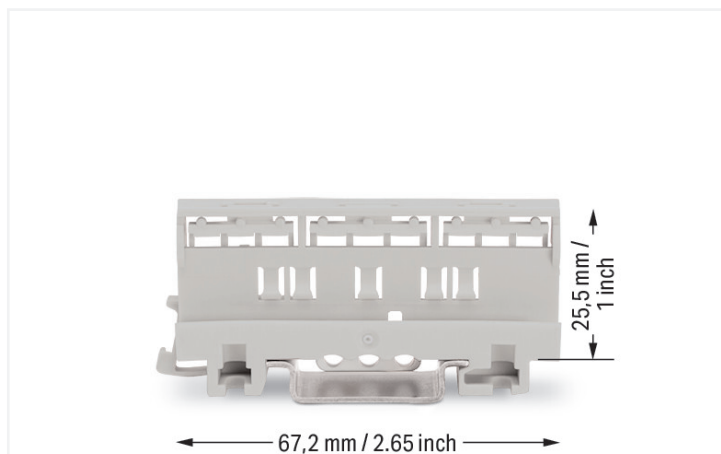


## Fiche technique | Référence: 221-501

Adaptateur de fixation; pour applications Ex; Série 221 - 4 mm<sup>2</sup>; pour montage sur rail 35/montage par vis; gris clair

<https://www.wago.com/221-501>



Couleur: ■ gris clair

### Données géométriques

Largeur	17,5 mm / 0.689 inch
Hauteur	69,9 mm / 2.752 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	25,5 mm / 1.004 inch
Profondeur	32 mm / 1.26 inch

### Données mécaniques

Type de montage	Rail 35 Montage à vis
adapté	pour bornes Ex pour boîte de dérivation pour 2, 3, 5 conducteurs (4 mm <sup>2</sup> ) de la série 221

### Données du matériau

Remarque Données du matériau	<a href="#">Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel</a>
Couleur	gris clair
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,292 MJ
Poids	9,7 g

### Données commerciales

eCl@ss 10.0	27-14-11-92
eCl@ss 9.0	27-14-11-92
ETIM 9.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848
Unité d'emb. (SUE)	50 (10) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	CN
GTIN	4055143753449
Numéro du tarif douanier	39269097900

## Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS

Compliant, No Exemption

## Approbations / certificats

### Homologations pour milieux à risque d'explosion



Homologation	Norme	Nom du certificat
AEx Underwriters Laboratories Inc.	UL 60079	E185892 (AEx eb IIC resp. Ex eb IIC)
ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt	EN IEC 60079-0	PTB 18 ATEX 1019 U (II 2 G Ex eb IIC Gb, I M 2 Ex eb I Mb)
IECEX Physikalisch Technische Bundesanstalt	IEC 60079	IECEX PTB 18.0045U (Ex eb IIC Gb, Ex eb I Mb)
INMETRO TÜV Rheinland do Brasil Ltda.	IEC 60079	TÜV 19.1781 U

## Téléchargements



### Conformité environnementale du produit

#### Recherche de conformité

Environmental Product  
Compliance 221-501

## Documentation

### Texte complémentaire

221-501	21.05.2019	xml 2.81 KB	
221-501	21.05.2019	docx 14.44 KB	
ausschreiben.de 221-501			

## Données CAD/CAE

### Données CAD

2D/3D Models 221-501



### Données CAE

EPLAN Data Portal  
221-501

ZUKEN Portal 221-501



## 1 Produits correspondants

### 1.1 Accessoires en option

#### 1.1.1 Repérage

##### 1.1.1.1 Bandes de repérage

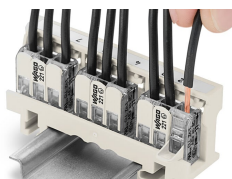


Réf: 210-833

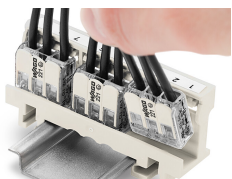
Bandes de marquage; 25 m sur rouleau;  
Largeur 6 mm; vierge; autocollant; blanc

## Indications de manipulation

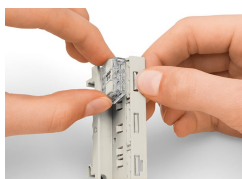
### Raccorder le conducteur



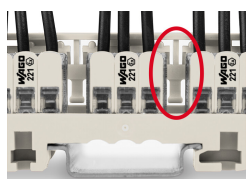
Démontage du conducteur de l'adaptateur de fixation



Encliquetage de la borne dans l'adaptateur de fixation



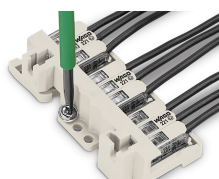
Démontage de la borne de raccordement de l'adaptateur de fixation



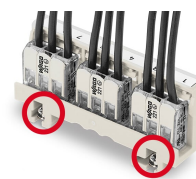
**Conditions de montage 440 V**  
Positionner les bornes dans l'adaptateur avec entretoise entre les bornes



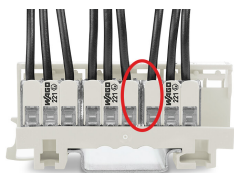
**Conditions de montage 440 V**  
Montage sur rail DIN 35 vertical



**Conditions de montage 440 V**  
Montage horizontal, fixation par vis de l'adaptateur



**Conditions de montage 440 V**  
Fixation par vis de l'adaptateur avec vis non conductrice

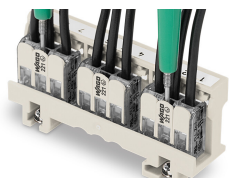


**Conditions de montage 275 V**  
Positionner les bornes dans l'adaptateur sans entretoise entre les bornes



**Conditions de montage 275 V**  
Fixation par vis de l'adaptateur avec vis conductrice

Tester



Vérification des bornes facilitée - même une fois insérée  
La méthode d'installation n'est pas pertinente pour cela.