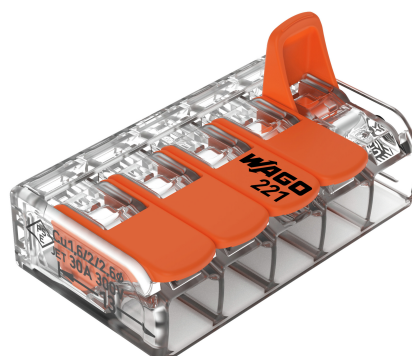
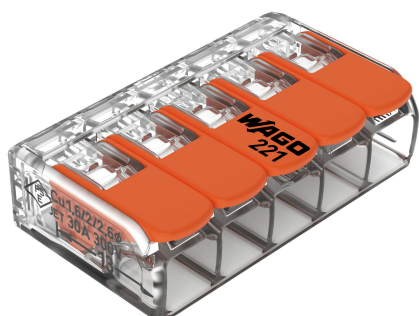


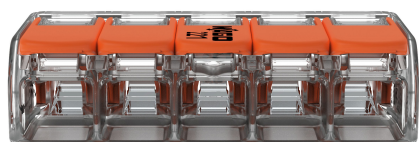
Folha de dados | Número do item: 221-615

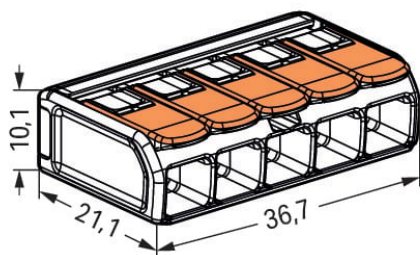
Conector de Emenda com Alavancas; para todos os tipos de condutores; máx. 6 mm²; 5 condutores; carcaça transparente; Temperatura ambiente: máx. 85 °C (T85); 6,00 mm²; transparente

<https://www.wago.com/221-615>



Cor: ☐ transparente





Dimensões em mm



Vantagens:

- Fácil de usar - puxe a alavanca para cima, insira um condutor e empurre a alavanca para baixo
- Conectores com 2, 3 e 5 vias
- Conecte facilmente condutores de 0.5 a 6 mm²
- Conexão para todos os tipos de fios
- Economia de tempo para eletricitistas e fabricantes de dispositivos
- Instale rapidamente dispositivos com níveis mais altos de consumo de energia
- Instale com segurança cabos compridos e com bitolas maiores
- Adaptador de montagem para instalação em conformidade com os padrões
- É possível utilizar bases personalizadas

Observações	
Safety management note	AVISO: Observe as instruções de instalação e segurança! • Apenas para ser usado por eletricitistas! • Não trabalhe sob tensão/carga! • Use apenas para uso adequado! • Observe os regulamentos/normas/diretrizes nacionais! • Observe as especificações técnicas dos produtos! • Observe o número de potenciais permissíveis • Não use componentes danificados/sujos! • Observe os tipos de condutores, seções transversais e comprimentos de tiras! • Insira o condutor até atingir o backstop do produto. • Utilize acessórios originais Para ser vendido apenas com instruções de instalação! em linhas de energia aterradas
Informações de segurança	

Dados Elétricos						
Classificações de acordo com			EN 60664			
Overvoltage category	III	III	II			
Pollution degree	3	2	2			
Tensão classificada	-	-	450 V			
Tensão de impulso classificada	-	-	4 kV			
Corrente classificada	-	-	41 A			

Aprovações de acordo com			UL 486C			
Use group	B	C	D			
Tensão classificada	-	600 V	-			
Corrente classificada	-	30 A	-			

Dados de conexão		
Nº total de pontos de conexão	5	
Número total de potenciais	1	

Conexão 1	
Tecnologia de conexão	CAGE CLAMP®
Tipo de atuação	Alavanca
Materiais condutores conectáveis	Cobre
Seção nominal	6 mm² / 10 AWG
Condutor sólido	0,5 ... 6 mm² / 20 ... 10 AWG
Condutor flexível	0,5 ... 6 mm² / 20 ... 10 AWG 0,5 ... 6 mm² / 20 ... 10 AWG
Comprimento do descape	12 ... 14 mm / 0.47 ... 0.55 polegadas
Direção da fiação	fiação com entrada lateral

Dados geométricos	
Largura	36,7 mm / 1.445 polegadas
Altura	10,1 mm / 0.398 polegadas
Profundidade	21,1 mm / 0.831 polegadas

Dados do Material	
Nota sobre os dados do material	
Information on material specifications can be found here	
Cor	transparente
Cor da capa	transparente
Grupo de material	Illa
Material de isolamento	Polycarbonato (PC)
Classe de inflamabilidade de acordo com a UL94	V2
Carga de fogo	0.138 MJ
Cor do atuador	laranja
Peso	7.1 g

Aprovações/certificados		
General approvals		
  		
UL Listed 64KA UL International Germany GmbH		

Aprovação	Padrão	Nome do Certificado
CB DEKRA Certification B.V.	IEC 60998	NL-81003
cULus_Listed_667F Underwriters Laboratories Inc.	UL 486C	E69654
ENEC 05 DEKRA Certification B.V.	EN 60998	71-123784



Declarations of conformity and manufacturer's declarations

Aprovação	Padrão	Nome do Certificado
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Approvals for marine applications



Aprovação	Padrão	Nome do Certificado
ABS American Bureau of Ship- ping	EN 60998	18-HG1755093-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	EN 60998	TAE000015T
LR Lloyds Register	EN 60998	LR22207029TA

Sujeito a alterações. Por favor observe também a documentação adicional do produto.

Os endereços atuais podem ser encontrados em: www.wago.com