

Folha de dados | Número do item: 221-613

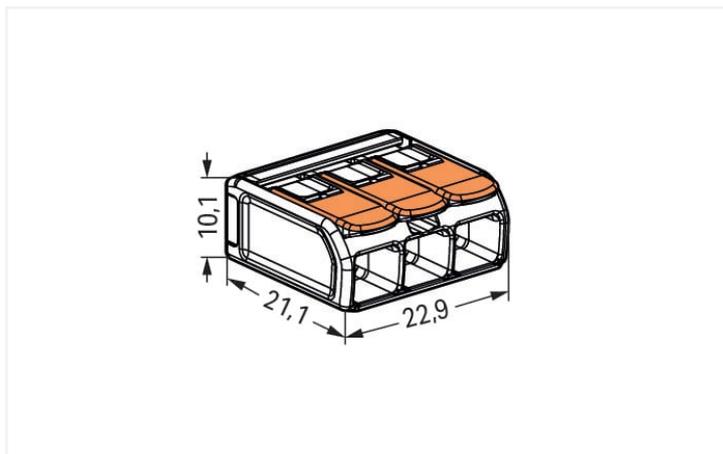
Conector de Emenda com Alavancas; para todos os tipos de condutores; máx. 6 mm²; 3 condutores; carcaça transparente; Temperatura ambiente: máx. 85 °C (T85); 6,00 mm²; transparente

<https://www.wago.com/221-613>



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!

Informações de segurança

em linhas de energia aterradas

Dados Elétricos

Classificações de acordo com EN 60664				Aprovações de acordo com UL 486C			
Overvoltage category	III	III	II	Use group	B	C	D
Pollution degree	3	2	2	Tensão classificada	-	600 V	-
Tensão classificada	-	-	450 V	Corrente classificada	-	30 A	-
Tensão de impulso classificada	-	-	4 kV				
Corrente classificada	-	-	41 A				

Dados de conexão

Nº total de pontos de conexão	3	Conexão 1	
Número total de potenciais	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 desencape	12 ... 14 mm / 0.47 ... 0.55 polegadas
		Direção da fiação	fiação com entrada lateral

Dados geométricos

Largura	22,9 mm / 0.902 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	IIIa
Material de isolamento	Polycarbonato (PC)
Classe de inflamabilidade de acordo com a UL94	V2
Carga de fogo	0.094 MJ
Cor do atuador	laranja
Peso	4 g

Aprovações/certificados

General approvals		General approvals	
		UL Listed_64KA	UL 467
		UL International Germany GmbH	E201573

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 Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Approvals for marine applications



Aprovação	Padrão	Nome do Certificado
ABS American Bureau of Shipping	EN 60998	18-HG1755093-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer 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