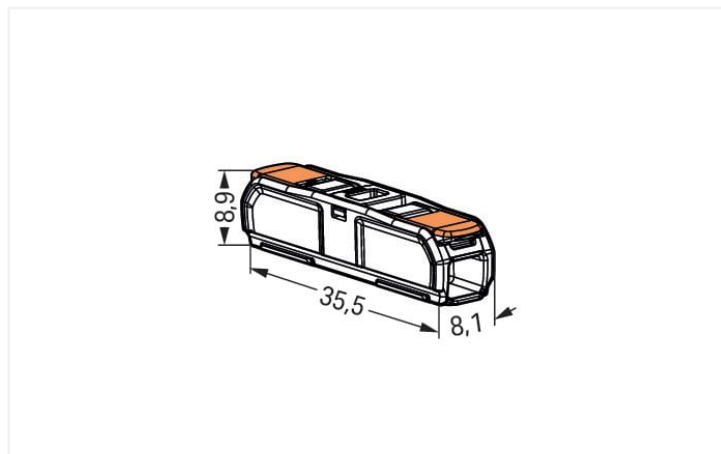


Ficha de datos | Código: 221-2401

Borna de conexión en línea con palanca; para cualquier tipo de conductor; 12 AWG (máx.); 2 conductores; Carcasa transparente; Color tapa blanco; Temperatura ambiente máxima 85°C (T85); 4,00 mm²; transparente

<https://www.wago.com/221-2401>



Color: transparente

This connector is 12 AWG capable and ideal for installations in the North American market.

Datos eléctricos

Valores asignados según CEI/EN

Valores asignados según	EN 60664
Tensión nominal (II/2)	450 V
Tensión de choque asignada (II/2)	4 kV
Corriente asignada	32 A
Leyenda (valores asignados)	(III / 2) Δ Protección contra sobretensión III / Grado de ensuciamiento 2

Valores asignados según UL 1059

Tensión asignada UL (grupo de uso C)	600 V
Corriente asignada UL (grupo de uso C)	20 A

Datos de conexión

Número total de puntos de conexión 2

Conexión 1

Tecnología de conexión	CAGE CLAMP®
Tipo de accionamiento	Palanca
Materiales de conductor conectable	Cobre
Conductor rígido	0,2 ... 4 mm ² / 20 ... 12 AWG

Datos de material

Nota sobre datos de material

[Information on material specifications can be found here](#)

Color	transparente
Color de tapa	blanco
Grupo de materiales	IIIa
Material de aislamiento	Policarbonato (PC)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V2
Carga de fuego	0 MJ
Color de actuador	naranja
Peso de material de aislamiento	0.84 g
Peso	2,4 g

Datos comerciales

ETIM 8.0	EC000446
ETIM 7.0	EC000446
PU (SPU)	600 (60) UDS
Tipo de embalaje	Box
País de origen	DE
GTIN	4066966120462
Número de arancel aduanero	85369010000

Homologaciones / Certificados

General approvals



Homologación	Norma	Nombre de certificado
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	NTR NL-7827
ENEC 05 DEKRA Certification B.V.	EN 60998	71-113253 REV.1
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 486C	E69654

Approvals for marine applications



Homologación	Norma	Nombre de certificado
LR Lloyds Register	EN 60998	LR22207029TA

Descargas

Documentation

Additional Information

Technical Section	pdf 2142.18 KB	↓
-------------------	-------------------	-------------------

CAD/CAE-Data

CAD data	CAE data
2D/3D Models 221-2401 ↓	EPLAN Data Portal 221-2401 ↓
	ZUKEN Portal 221-2401 ↓

1 Productos apropiados

1.1 Accesorios opcionales

1.1.1 Montaje

1.1.1.1 Accesorios de fijación



Código: 221-2511

Adaptador de fijación con placa antitirón; 1 polo; para borna de conexión en línea con palanca; con tetones de fijación; gris



Código: 221-2501

Adaptador de fijación con placa antitirón; 1 polo; para borna de conexión en línea con palanca; para fijación por tornillo; gris



Código: 221-2512

Adaptador de fijación con placa antitirón; 2 polos; para borna de conexión en línea con palanca; con tetones de fijación; gris



Código: 221-2502

Adaptador de fijación con placa antitirón; 2 polos; para borna de conexión en línea con palanca; para fijación por tornillo; gris



Código: 221-2513

Adaptador de fijación con placa antitirón; 3 polos; para borna de conexión en línea con palanca; con tetones de fijación; gris



Código: 221-2503

Adaptador de fijación con placa antitirón; 3 polos; para borna de conexión en línea con palanca; para fijación por tornillo; gris



Código: 221-2514

Adaptador de fijación con placa antitirón; 4 polos; para borna de conexión en línea con palanca; con tetones de fijación; gris



Código: 221-2504

Adaptador de fijación con placa antitirón; 4 polos; para borna de conexión en línea con palanca; para fijación por tornillo; gris



Código: 221-2515

Adaptador de fijación con placa antitirón; 5 polos; para borna de conexión en línea con palanca; con tetones de fijación; gris



Código: 221-2505

Adaptador de fijación con placa antitirón; 5 polos; para borna de conexión en línea con palanca; para fijación por tornillo; gris



Código: 221-2531

Adaptador de fijación; 1 polo; para borna de conexión en línea con palanca; con tetones de fijación; gris



Código: 221-2521

Adaptador de fijación; 1 polo; para borna de conexión en línea con palanca; para fijación por tornillo; gris



Código: 221-2532

Adaptador de fijación; 2 polos; para borna de conexión en línea con palanca; con tetones de fijación; gris



Código: 221-2522

Adaptador de fijación; 2 polos; para borna de conexión en línea con palanca; para fijación por tornillo; gris



Código: 221-2533

Adaptador de fijación; 3 polos; para borna de conexión en línea con palanca; con tetones de fijación; gris



Código: 221-2523

Adaptador de fijación; 3 polos; para borna de conexión en línea con palanca; para fijación por tornillo; gris



Código: 221-2534

Adaptador de fijación; 4 polos; para borna de conexión en línea con palanca; con tetones de fijación; gris



Código: 221-2524

Adaptador de fijación; 4 polos; para borna de conexión en línea con palanca; para fijación por tornillo; gris



Código: 221-2535

Adaptador de fijación; 5 polos; para borna de conexión en línea con palanca; con tetones de fijación; gris

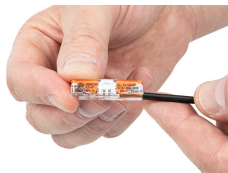


Código: 221-2525

Adaptador de fijación; 5 polos; para borna de conexión en línea con palanca; para fijación por tornillo; gris

Instrucciones de manejo

Conexión del conductor

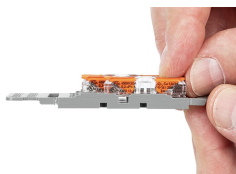


Levante la palanca para abrir el punto de conexión e inserte el conductor.

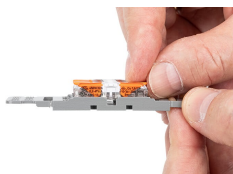


Baje la palanca.

Instalación

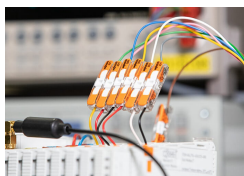


Coloque la borna de conexión en línea sobre el adaptador frente a la posición de montaje.

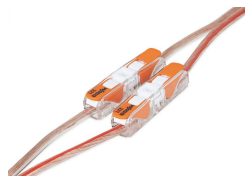


Presione el conector hacia la posición central hasta que quede encajado.

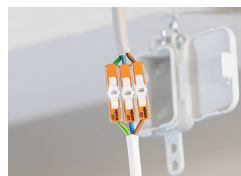
Aplicación



Perfecto para configuraciones de prueba



Ampliación sencilla de líneas



Conexión de dispositivos de iluminación en falsos techos



Cableado de elemento de iluminación fijo, multipolar