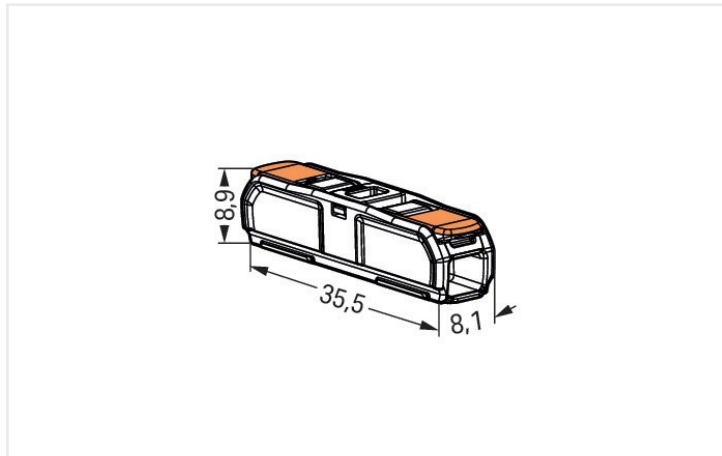
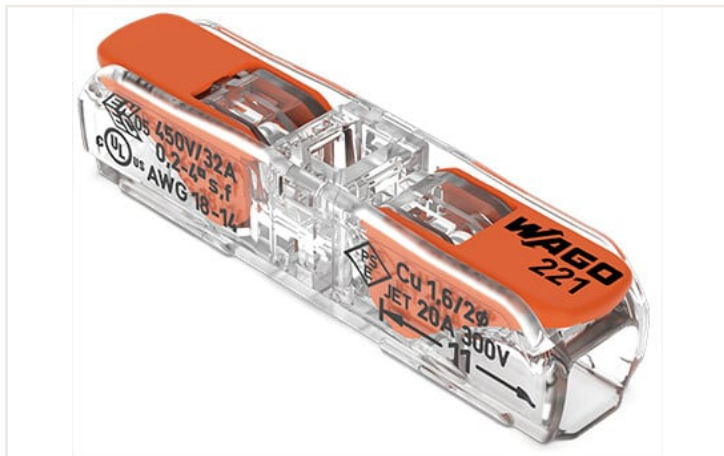


Datový list | Objednávací číslo: 221-2411

Spojovací svorka Inline s páčkou; Pro všechny druhy vodičů; Max. 4 mm²; 2 vodiče;
Barva pouzdra transparentní; Transparentní kryt; Okolní teplota: max. 85 °C (T85);
4,00 mm²; Transparentní

<https://www.wago.com/221-2411>



Svorka je vhodná pro instalace po celém světě.

Elektrické údaje

Návrhové hodnoty podle IEC/EN

Návrhové hodnoty podle	EN 60664
Jmenovité napětí (II/2)	450 V
Jmenovité rázové napětí (II/2)	4 kV
Jmenovitý proud	32 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(II / 2) ≠ kategorie přepětí II / stupeň znečištění 2

Návrhové hodnoty podle UL

Jmenovité napětí podle UL (skupina použití C)	600 V
Jmenovitý proud podle UL (skupina použití C)	20 A

Údaje o připojení

Celkový počet připojovacích bodů	2
----------------------------------	---

Připojení 1

Připojovací technika	CAGE CLAMP®
Způsob ovládní	Páčka
Materiály připojitelných vodičů	Měď
Plný vodič	0,2 ... 4 mm ² / 20 ... 14 AWG
Vícedrátový vodič	0,2 ... 2,5 mm ² / 18 ... 14 AWG
Jemně laněný vodič	0,2 ... 4 mm ² / 18 ... 14 AWG
Abisolierlänge	11 mm / 0.43 palců

Fyzické údaje

Šířka	8,1 mm / 0.319 palců
Výška	8,9 mm / 0.35 palců
Hloubka	35,5 mm / 1.398 palců

Údaje o materiálu

Upozornění k údajům o materiálu	Information on material data can be found here
Barva	Transparentní
Barva krytu	Transparentní
Materiálová skupina	IIIa
Izolační materiál	Polykarbonát (PC)
Třída hořlavosti podle UL94	V2
Požární zatížení	0 MJ
Barva akčního členu	Oranžová
Hmotnost izolačního materiálu	0.84 g
Hmotnost	2,4 g

Požadavky na prostředí

Trvalá provozní teplota	-60 ... +105 °C
-------------------------	-----------------

Obchodní údaje

ETIM 8.0	EC000446
ETIM 7.0	EC000446
PU (SPU)	600 (60) Pieces
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4066966102666
Číslo celního tarifu	85369010000

Atesty / certifikáty

General approvals



Schválení	Standardní	Název certifikátu
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	NTR NL-7827
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 486C	E69654

Approvals for marine applications



Schválení	Standardní	Název certifikátu
LR Lloyds Register	EN 60998	LR22207029TA

Stahování

Documentation

Additional Information

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

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models
221-2411

CAE data

ZUKEN Portal
221-2411

1 Kompatibilní produkty

1.1 Volitelné příslušenství

1.1.1 Upevnění

1.1.1.1 Montážní příslušenství

**Obj. č.: 209-123**

Montážní patka se šroubem; Možnost přišroubování ke svorkám s upevňovací přírubou; Šířka 6,4 mm; Šedá

**Obj. č.: 209-120**

Montážní patka; Možnost naklapnutí na svorky se západkou; K našroubování na reléové moduly; Šířka 6,4 mm; Šedá

**Obj. č.: 221-2501**

Upevňovací adaptér s odlehčením tahu; 1x; Pro spojovací svorku Inline s páčkou; Pro šroubové upevnění; Šedá

**Obj. č.: 221-2511**

Upevňovací adaptér s odlehčením tahu; 1x; Pro spojovací svorku Inline s páčkou; Se západkou; Šedá

**Obj. č.: 221-2502**

Upevňovací adaptér s odlehčením tahu; 2x; Pro spojovací svorku Inline s páčkou; Pro šroubové upevnění; Šedá

**Obj. č.: 221-2512**

Upevňovací adaptér s odlehčením tahu; 2x; Pro spojovací svorku Inline s páčkou; Se západkou; Šedá

**Obj. č.: 221-2503**

Upevňovací adaptér s odlehčením tahu; 3x; Pro spojovací svorku Inline s páčkou; Pro šroubové upevnění; Šedá

**Obj. č.: 221-2513**

Upevňovací adaptér s odlehčením tahu; 3x; Pro spojovací svorku Inline s páčkou; Se západkou; Šedá

**Obj. č.: 221-2504**

Upevňovací adaptér s odlehčením tahu; 4x; Pro spojovací svorku Inline s páčkou; Pro šroubové upevnění; Šedá

**Obj. č.: 221-2514**

Upevňovací adaptér s odlehčením tahu; 4x; Pro spojovací svorku Inline s páčkou; Se západkou; Šedá

**Obj. č.: 221-2505**

Upevňovací adaptér s odlehčením tahu; 5x; Pro spojovací svorku Inline s páčkou; Pro šroubové upevnění; Šedá

**Obj. č.: 221-2515**

Upevňovací adaptér s odlehčením tahu; 5x; Pro spojovací svorku Inline s páčkou; Se západkou; Šedá

**Obj. č.: 221-2521**

Upevňovací adaptéry; 1x; Pro spojovací svorku Inline s páčkou; Pro šroubové upevnění; Šedá

**Obj. č.: 221-2531**

Upevňovací adaptéry; 1x; Pro spojovací svorku Inline s páčkou; Se západkou; Šedá

**Obj. č.: 221-2522**

Upevňovací adaptéry; 2x; Pro spojovací svorku Inline s páčkou; Pro šroubové upevnění; Šedá

**Obj. č.: 221-2532**

Upevňovací adaptéry; 2x; Pro spojovací svorku Inline s páčkou; Se západkou; Šedá

**Obj. č.: 221-2523**

Upevňovací adaptéry; 3x; Pro spojovací svorku Inline s páčkou; Pro šroubové upevnění; Šedá

**Obj. č.: 221-2533**

Upevňovací adaptéry; 3x; Pro spojovací svorku Inline s páčkou; Se západkou; Šedá

**Obj. č.: 221-2524**

Upevňovací adaptéry; 4x; Pro spojovací svorku Inline s páčkou; Pro šroubové upevnění; Šedá

**Obj. č.: 221-2534**

Upevňovací adaptéry; 4x; Pro spojovací svorku Inline s páčkou; Se západkou; Šedá

**Obj. č.: 221-2525**

Upevňovací adaptéry; 5x; Pro spojovací svorku Inline s páčkou; Pro šroubové upevnění; Šedá

**Obj. č.: 221-2535**

Upevňovací adaptéry; 5x; Pro spojovací svorku Inline s páčkou; Se západkou; Šedá

Pokyny k instalaci

Připojení vodiče

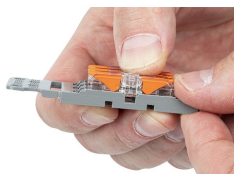
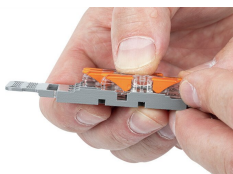


Zvednutím páčky otevřete kontaktní místo a zavedte vodič.



Sklopte páčku.

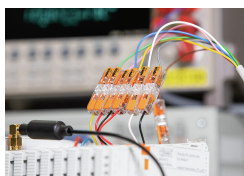
Instalace



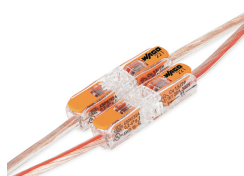
Nasadíte spojovací svorku InLine před upevňovací polohu na upevňovací adaptér.

Posuňte svorku doprostřed tak, aby se aretovala.

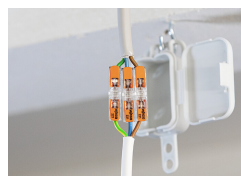
Aplikace



Dokonalá pro zkušební sestavy



Snadné prodlužování vedení

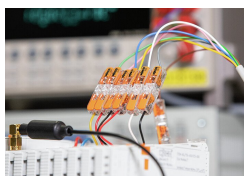


Připojování svítidel v podhledech

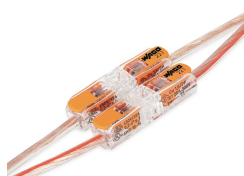


Vícepólové fixní zapojení svítidla

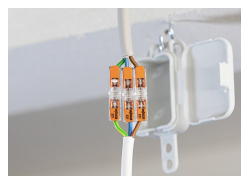
Aplikace



Dokonalá pro zkušební sestavy



Snadné prodlužování vedení



Připojování svítidel v podhledech



Vícepólové fixní zapojení svítidla