

Datový list | Obj. č.: 221-2411/995-012

Inline páčková spojovací svorka; 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/221-2411/995-012>



Barva: ☐ Transparentní

Svorka je vhodná pro instalace po celém světě.

- Průchozí propojení plných, laněných a jemně laněných vodičů od 0,2 do 4 mm² (24–16 AWG)
- Štíhlé konstrukční provedení šetří místo ve stísněném prostoru
- Komfortní páčková technika zajišťuje připojování a odpojování bez použití nástrojů
- Možnost použití upevňovacího adaptéru k zafixování polohy a pro vícepólové instalace

Poznámky

Safety management note

UPOZORNĚNÍ: Dodržujte pokyny pro instalaci a bezpečnostní pokyny.

- **K použití pouze pro elektrikáře!**
- Nepracujte pod napětím/zátěží!
- Používejte pouze pro správný účel!
- Dodržujte národní předpisy/normy/směrnice!
- Dbejte na technickou specifikaci produktů!
- Dodržujte počet přípustných potenciálů!
- Nepoužívejte poškozené/znečištěné součástky!
- Dbejte na správné použití typů vodičů, jejich průřezů a délek odizolování!
- Zaveďte vodič až po doraz!
- Používejte originální příslušenství!

Lze prodávat pouze s pokyny pro instalaci!

Elektrické údaje

Návrhové hodnoty podle	EN 60664		
Kategorie přepětí	III	III	II
Stupeň znečištění	3	2	2
Jmenovité napětí	-	-	450 V
Jmenovité rázové napětí	-	-	4 kV
Jmenovitý proud	-	-	32 A

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		
Připojovací body	2	
Připojení 1		
Připojovací technika	CAGE CLAMP®	
Způsob ovládání	Páčka	
Materiály připojitelných vodičů	Měď	
Plný vodič	0,2 ... 4 mm² / 20 ... 14 AWG	
Vícedrátový vodič	0,2 ... 2,5 mm² / 18 ... 14 AWG	
Jemně laněný vodič	0,2 ... 4 mm² / 18 ... 14 AWG	
Délka odizolování	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 (údaje o materiálu)		
	Zde najdete informace o specifikaci materiálu	
Barva	Transparentní	
Barva krytu	Transparentní	
Materiálová skupina	IIIa	
Izolační materiál	Polykarbonát (PC)	
Třída hořlavosti podle UL94	V2	
Požární zatížení	0,058 MJ	
Barva akčního členu	Oranžová	
Hmotnost izolačního materiálu	0.84 g	
Hmotnost	2,3 g	

Požadavky na prostředí		
Trvalá provozní teplota	-60 ... +105 °C	

Obchodní údaje		
ETIM 9.0	EC000446	
ETIM 8.0	EC000446	
PU (SPU)	216 (12) ks	
Druh balení	Blistr	
Země původu	DE	
GTIN	4066966222210	
Číslo celního tarifu	85369010000	

Soulad produktů s ekologickými standardy		
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption	

Ke stažení	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 221-2411/995-012	

1 Kompatibilní produkty
1.1 Volitelné příslušenství
1.1.1 Instalace
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.: 209-1116 Montážní patka se šroubem; Na lištu DIN 15; Možnost přišroubování ke svorkám s upevňovací přírubou; Šířka 6,5 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.: 209-1115 Montážní patka; Na lištu DIN 15; Možnost naklapnutí na svorky se západkou; Šířka 6,5 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

1.1.2 Všeobecné příslušenství

1.1.2.1 Ochrana proti vlhkosti



Obj. č.: 207-1375
Gelbox; Durchgangsverbindung; für Aderleitungen; mit Gel; Serie 221, max. 4mm²-Klemmen; ohne Verbindungsklemmen; Größe 3; grau



Obj. č.: 207-1372
Gelová krabička; Průchozí propojení; Pro kabely; S gelem; Řada 221; Konektory max. 4 mm²; Bez spojovacích svorek; Velikost 1; Šedá



Obj. č.: 207-1373
Gelová krabička; Průchozí propojení; Pro kabely; S gelem; Řada 221; Konektory max. 4 mm²; Bez spojovacích svorek; Velikost 2; Šedá

1.1.3 Značení

1.1.3.1 Popisovací pásek



Obj. č.: 210-834
Popisovací páska; Na cívce; Šířka 5 mm; Bez potisku; Samolepicí; Bílá