

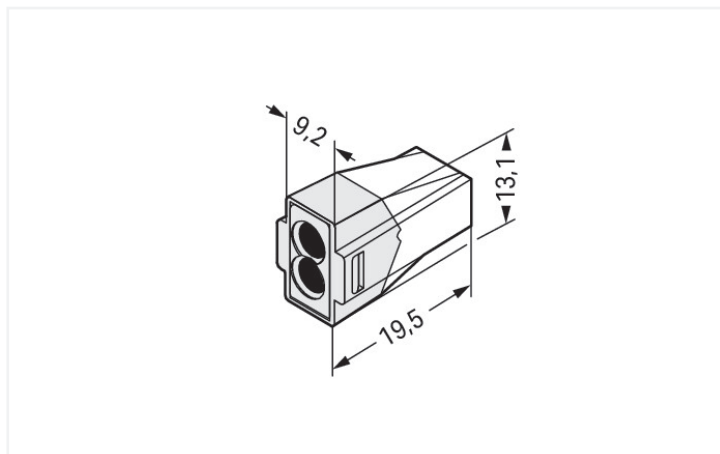
Datový list | Obj. č.: 773-602

Spojovací krabicová svorka; Pro plné vodiče; Max. 4 mm²; 2 vodiče; Barva pouzdra hnědá – transparentní; Barva krytu bílá; Max. teplota okolního prostředí 60 °C; 2,50 mm²; Vícebarevné

<https://www.wago.com/773-602>



Barva: ☐ Vícebarevné



Rozměry v mm

Elektrické údaje

Návrhové hodnoty dle	IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Návrhové napětí	-	-	400 V
Návrhové rázové napětí	-	-	4 kV
Jmenovitý proud	-	-	32 A

Údaje o připojení

Celkový počet připojovacích bodů	2
Celkový počet potenciálů	1

Připojení 1

Připojovací technika	PUSH WIRE®
Způsob ovládání	Přímé zasunutí
Materiály připojitelných vodičů	Měď Hliník



Připojení 1

Upozornění k materiálům připojitelných vodičů	Terminating Aluminum Conductors (Not for use in North America) WAGO spring clamp terminal blocks are suitable for solid aluminum conductors up to 4 mm²/12 AWG if WAGO "Alu-Plus" Contact Paste 249-130 is used for termination. "Alu-Plus" Contact Paste Advantages: • Automatically destroys the oxide film during clamping. • Prevents fresh oxidation at the clamping point. • Prevents electrolytic corrosion between aluminum and copper conductors (in the same terminal block). • Provides long-term protection against corrosion. For spring clamp connections with PUSH WIRE® connection technology, WAGO recommends that the aluminum conductor first be cleaned and then immediately inserted into the clamping unit filled with "Alu-Plus" contact paste. It is also possible to apply WAGO "Alu-Plus" additionally on the whole surface of the aluminum conductor before termination. Please note that the nominal currents must be adapted to the reduced conductivity of the aluminum conductors:: 2.5 mm² = 16 A 4 mm² = 22 A
Plný vodič	1,5 ... 4 mm²
Délka odizolování	12 mm / 0.47 palců
Směr zapojení	Boční zapojení

Geometrické údaje	
Šířka	9,2 mm / 0.362 palců
Výška	13,1 mm / 0.516 palců
Hloubka	19,5 mm / 0.768 palců

Údaje o materiálu	
Upozornění k údajům o materiálu	Zde najdete informace o specifikaci materiálu
Barva	Vícebarevné
Barva krytu	Bílá
Třída hořlavosti podle UL94	V2
Požární zatížení	0,036 MJ
Hmotnost	1,5 g



Požadavky na prostředí	
Teplota okolního vzduchu (provoz)	+60 °C
Trvalá provozní teplota	105 °C

Obchodní údaje	
Product Group	7 (Push Wire Conn.)
eCl@ss 10.0	27-14-11-04
eCl@ss 9.0	27-14-11-04
ETIM 8.0	EC000446
ETIM 7.0	EC000446
PU (SPU)	1000 (100) ks
Druh balení	Box
Země původu	CN
GTIN	4055143249133
Číslo celního tarifu	85369010000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Atesty/certifikáty		
General approvals		
		
Schválení	Standardní	Název certifikátu
UL UL International Germany GmbH	EN 60998	D-03479-A1
Approvals for marine applications		
		
Schválení	Standardní	Název certifikátu
ABS American Bureau of Ship-ping	-	18-HG1755093-PDA

Ke stažení	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 773-602	

Documentation			
Bid Text			
773-602	17.05.2017	doc 25.00 KB	
773-602	19.02.2019	xml 3.28 KB	
ausschreiben.de 773-602			

1 Kompatibilní produkty

1.1 Volitelné příslušenství

1.1.1 Nástroj

1.1.1.1 Kontaktní pasta Alu-Plus



Obj. č.: 249-130

Plnicí stříkačka; Obsah: 20 ml kontaktní pasty Alu-Plus

1.1.2 Upevňovací adaptér

1.1.2.1 Montážní příslušenství

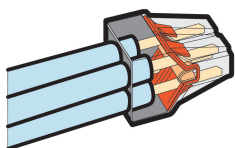


Obj. č.: 773-332

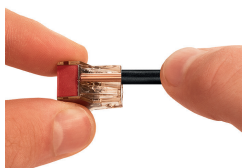
Upevňovací adaptéry; Řada 773 – 2,5 mm² / 4 mm² / 6 mm²; Pro montáž na lištu DIN 35 / šroubovou montáž; Oranžová

Pokyny k instalaci

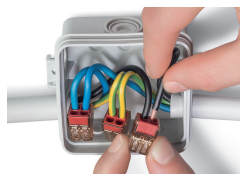
Připojení vodiče



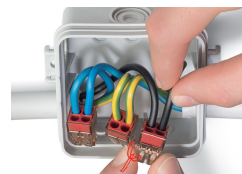
Instalační krabicová svorka PUSH WIRE®, řada 773



Plný vodič odizolujte v délce 12 mm (0,47 ").

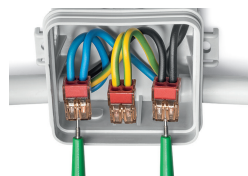


Připojení: zasuňte odizolovaný plný vodič až po doraz.



Uvolnění: přidržte vodič, svorku lehkým pootáčením stáhněte z vodiče.

Zkoušení



Zkoušení pomocí zkušebního otvoru na opačné straně svorky, než na které se nacházejí otvory pro zavedení vodiče.