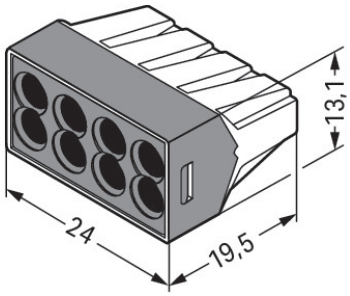
Adatlap | Cikkszám: 773-108

PUSH WIRE® csatlakozó kötődobozokhoz; tömör és sodrott vezetékekhez; max. 2,5 mm²; 8 vezeték; áttetsző készülékház; sötétszürke fedél; max. működési környezeti hőm. 60 °C; 2,50 mm²; átlátszó

https://www.wago.com/773-108



Szín: ☐ átlátszó



Méretek mm-ben

Push wire® splicing connector, 773 Series, transparent

Enjoy convenient electrical installations with push wire® splicing connector (item number 773-108). The 773 Series PUSH WIRE® connectors for junction boxes provide safe, quick, and easy installations in any building, no matter the position or location. Ensure that the strip lengths are 12 mm when connecting conductors to push wire® splicing connector. This splicing connector has a rated voltage of 400 V and can handle currents up to 24 A, making it ideal for high-load applications. Featuring conductor terminals along with PUSH WIRE®, this product is highly versatile. Our PUSH WIRE® connection offers a quick and simple method for connecting solid conductors. The item's dimensions are (24 x 13.1 x 19.5) mm (width x height x depth). Depending on the conductor type, push wire® splicing connector is ideal for conductor cross sections ranging from 0.75 mm² to 2.5 mm².

The contact surface is coated with tin.

Megjegyzések

General safety information	**FIGYELEM: Tartsa be a szerelési és biztonsági utasításokat!** ▪ **Kizárólag villanyszerelők használhatják!** ▪ Ne dolgozzon feszültség/terhelés alatt! ▪ Kizárólag rendeltetésszerű használathoz! ▪ Vegye figyelembe a nemzeti előírásokat/szabványokat/irányelveket! ▪ Vegye figyelembe a termékek műszaki előírásait! ▪ Vegye figyelembe a megengedett potenciálok számát! ▪ Ne használja a terméket, ha az sérült/koszos! ▪ Ügyeljen a vezetéktípusokra, keresztmetszetekre és a csupaszolási hosszra! ▪ Ütközésig nyomja be a vezetéket a kapocspontba. ▪ Használjon eredeti kiegészítőket! **Csak beüzemelési útmutatóval együtt árusítható!**
Biztonsági információk	földelt tápvezetékben

Elektromos adatok

Értékelés a(z) szerint	IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Névleges feszültség	-	-	400 V
Névleges feszültségimpulzus	-	-	4 kV
Névleges áram	-	-	24 A

Általános

Huzalozási irány	Oldalsó bekötés

Csatlakozástechnikai adatok

Összes csatlakozási pont száma	8
Összes potenciál száma	1

Csatlakozás 1

Csatlakozástechnika	PUSH WIRE®
Beavatkozó típusa	Benyomható
Csatlakoztatható vezetékek anyagai	Réz Alumínium
Vegye figyelembe a csatlakoztatható vezetékek anyagait	**Terminating Aluminum Conductors (not for use in North America)** WAGO Spring-Clamp Terminal Blocks are also suitable for solid aluminum conductors up to 4 mm²/12 AWG if WAGO Aluminum Contact Paste 249-130 is used for termination. Aluminum 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 pressure 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 aluminum contact paste. It is also possible to apply WAGO Aluminum Contact Paste **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
Tömör vezeték	0,75 … 2,5 mm² / 18 … 12 AWG
Többeres vezeték	1,5 … 2,5 mm² / 16 … 12 AWG
Megjegyzés (vezetékátmérő)	Azonos átmérőjű vezeték használatakor a 0,75 mm²/18 AWG keresztmetszet is alkalmazható.
Csupaszolási hossz	12 mm / 0.47 inch
Huzalozási irány	Oldalsó bekötés

Geometriai adatok

Szélesség	24 mm / 0.945 inch
Magasság	13,1 mm / 0.516 inch
Mélység	19,5 mm / 0.768 inch

Anyag információk

Megjegyzés az anyag információkhoz	Information on material specifications can be found here
Szín	átlátszó
Burkolat színe	sötétszürke
Anyagcsoport	IIIa
Szigetelőanyag	Polikarbonát (PC)
UL94 szerinti gyúlékonysági osztály	V2
Rögzítő rugó anyaga	Króm-nikkel acélrugó (CrNi)
Érintkező anyaga	Elektrolitos réz (E_{Cu})
Érintkezés bevonata	Ón
Tűz terhelés	0.099 MJ
Súly:	4.6 g

Környezeti feltételek

Környezeti hőmérséklet (működés közben)	+60 °C
Folyamatos működési hőmérséklet	105 °C

Kereskedelmi adatok

Product Group	7 (Push Wire Conn.)
Nagy ECS (kis ECS)	500 (50) db
Csomagolás típusa	Doboz
Származási ország	CN
GTIN (globális kereskedelmi áruazonosító szám)	4044918397735
Vámtarifaszám	85369010000

Product Classification

UNSPSC	39121409
eCl@ss 10.0	27-14-11-04
eCl@ss 9.0	27-14-11-04
ETIM 9.0	EC000446
ETIM 10.0	EC000446
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Tanúsítványok / Jóváhagyások

Általános tanúsítványok

Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
CCA UL International Demko A/S	EN 60998	CCA-DK No. 2520
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	15411 (LR46759)
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60998	71-101747
ÖVE Österreichischer Verband für Elektrotechnik	EN 60998	1193-031-09
UL UL International Germany GmbH	UL 486C	E69654
UL UL International Germany GmbH	EN 60998	D-03479-A1

Tanúsítványok hajózási alkalmazásokhoz

Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
ABS American Bureau of Shipping	-	23-2417173-PDA
BV Bureau Veritas S.A.	EN 60998	11914/E0 BV
LR Lloyds Register	EN 60998	LR2446364TA
PRS Polski Rejestr Statków	EN 60998	TE/1093/880590/23

Megfelelőségi nyilatkozatok és gyártói nyilatkozatok

Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Letöltések

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 773-108

CAD/CAE-Data

CAD data	CAE data
2D/3D Models 773-108	EPLAN Data Portal 773-108
	WSCAD Universe 773-108
	ZUKEN Portal 773-108

1 Kompatibilis termékek

1.1 Opcionális kiegészítők

1.1.1 Eszköz

1.1.1.1 "Alu-Plus" érintkezőpaszta



Cikkszám: 249-130
Syringe; Contents: 20 ml Alu contact paste

1.1.2 Rögzítő adapter

1.1.2.1 Tartozékok rögzítéshez



Cikkszám: 773-332
Rögzítő-távtartó; 773 sorozat - 2,5 mm² / 4 mm² / 6 mm²; kalapsínre/csavaros szereléshez; narancssárga