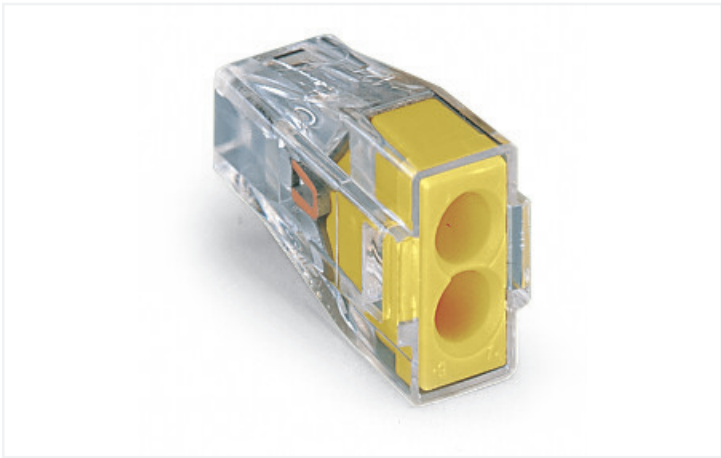
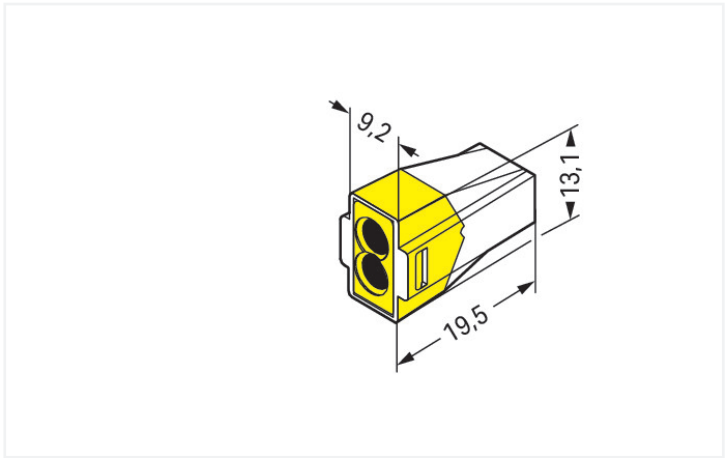


Scheda dati | Codice articolo: 773-162
Connettori per scatole di derivazione PUSH WIRE®; per conduttori rigidi e semi-rigidi; max. 2,5 mm²; 2 conduttori; scatola trasparente; copertura gialla; temperatura operativa ambiente max 60 °C; 2,50 mm²; multicolore
<https://www.wago.com/773-162>



Colore: ☐ multicolore



Misure in mm

Notes	
Informazione di sicurezza	nelle linee di alimentazione con messa a terra

Electrical data			
Valutazione per	IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tensione nominale	-	-	400 V
Tensione impulsiva nominale	-	-	4 kV
Corrente nominale	-	-	24 A

Dati di connessione		Connessione 1	
Numero totale di punti di connessione	2	Tecnica di connessione	PUSH WIRE®
Numero totale di potenziali	1	Tipo azionamento	Push-in
		Materiali del conduttore collegabile	Rame Alluminio



Connessione 1

Nota sui materiali del conduttore collegabile	Terminating Aluminum Conductors 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
Conduttore rigido	0,75 ... 2,5 mm² / 18 ... 12 AWG
Conduttore semi-rigido	1,5 ... 2,5 mm² / 16 ... 12 AWG
Lunghezza spelatura	12 mm / 0.47 pollici
Direzione cablaggio	Cablaggio laterale

Dati geometrici

Larghezza	9,2 mm / 0.362 pollici
Altezza	13,1 mm / 0.516 pollici
Profondità	19,5 mm / 0.768 pollici

Dati dei materiali

Nota sui dati dei materiali	Information on material specifications can be found here
Colore	multicolore
Colore coperchio	giallo
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V2
Carico d'incendio	0 MJ
Peso	1,8 g



Requisiti ambientali	
Temperatura aria circostante (operazione)	+60 °C
Temperatura operativa continua	105 °C

Dati commerciali	
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) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4044918397995
Numero tariffa doganale	85369010000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	15411 (LR46759)
UL UL International Germany GmbH	UL 486C	E69654

Download

Documentation

Additional Information		
Technical Section	pdf 2142.18 KB	↓

CAD/CAE-Data

CAE data	
EPLAN Data Portal 773-162	↓
WSCAD Universe 773-162	↓

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Adattatore di montaggio

1.1.1.1 Accessori di montaggio



N. art.: 773-332

Supporto di montaggio; Serie 773 - 2,5 mm² / 4 mm² / 6 mm²; per montaggio su guida DIN-35/montaggio a vite; arancione

1.1.2 Utensile

1.1.2.1 Pasta di contatto "Alu-Plus"



N. art.: 249-130

Siringa; Contenuto: 20 ml di pasta di contatto Alu-Plus