

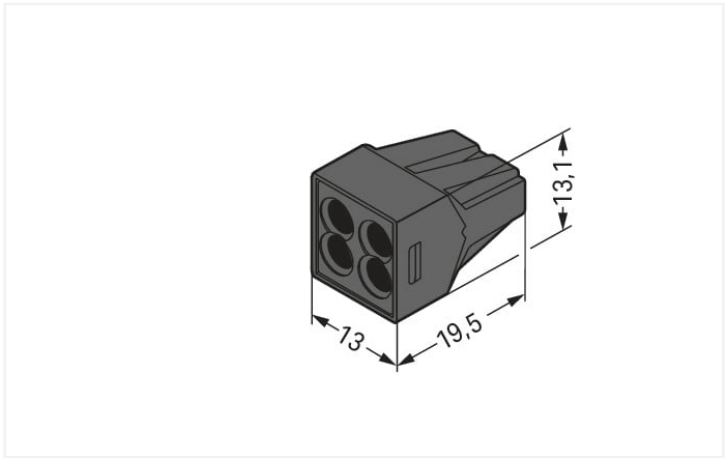
Scheda dati | Codice articolo: 773-514

Connettori per scatole di derivazione PUSH WIRE®; per conduttori rigidi e semi-rigidi; max. 2,5 mm²; 4 conduttori; Scatola nera; copertura nera; Temperatura aria circostante max: 105 °C; 2,50 mm²; nero

<https://www.wago.com/773-514>



Colore: ■ nero



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

Numero totale di punti di connessione	4
Numero totale di potenziali	1

Connessione 1	
Tecnica di connessione	PUSH WIRE®
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	13 mm / 0.512 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	nero
Colore coperchio	nero
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V2
Carico d'incendio	0 MJ
Peso	2,1 g



Requisiti ambientali	
Temperatura aria circostante (operazione)	+60 °C
Temperatura operativa continua	150 °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)	100 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	CN
GTIN	4045454259433
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

Environmental Product Compliance

Compliance Search	
Environmental Product Compliance 773-514	↓

Documentation

Bid Text			
773-514	17.05.2017	doc 25.00 KB	↓
773-514	19.02.2019	xml 3.11 KB	↓
ausschreiben.de 773-514			↓

CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 773-514



CAE data
EPLAN Data Portal 773-514
WSCAD Universe 773-514
ZUKEN Portal 773-514



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