

Scheda dati | Codice articolo: 772-262

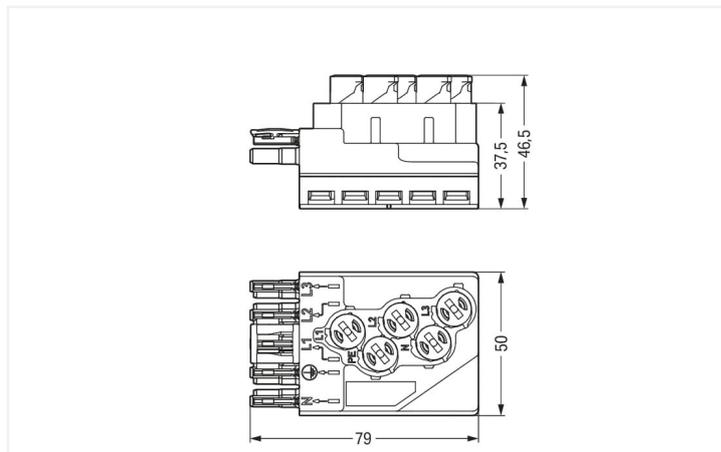
Modulo connessione secondaria; per cavo piatto; 5 x 2,5 mm² + 2 x 1,5 mm²; 5 poli;

Cod. A; con connessione cavo sul lato uscita; nero

<https://www.wago.com/772-262>



Colore: ■ nero



Misure in mm

Tap-off module *WINSTA*® IDC A coding

The *WINSTA*® IDC tap-off module with protection type IP20 supports fast, reliable installation. The pluggable installation connectors with spring pressure connection technology work without screw connections. They allow resource-efficient, error-free installation in numerous applications. The coding options reduce installation errors, allowing fast, maintenance-free wiring of all components. The pluggable installation connector is protected in accordance with protection type IP20 (When mated: IP2xC (These compact connectors are not designed for use in open, easily accessible areas!)). This means that users' fingers will never come into contact with live contact elements. Thanks to the color coding and mechanical A coding of *WINSTA*® IDC pluggable installation connectors, you can clearly distinguish different circuits. This pluggable installation connector can be used for electrical currents up to 25 A. Thus the product is also suitable for high power loads.

Lower costs through fast commissioning and elimination of service expenses – solutions from *WINSTA*® IDC

WINSTA® is the pluggable connection system that is ideally tailored to the strict requirements of electrical installation. It offers error-free installation of cables and components, quickly and reliably. Take advantage of the pluggable version of our maintenance-free spring pressure connection technology too! Plan your installation with *WINSTA*® IDC pluggable installation connectors with protection type IP20 from WAGO.

- pluggable installation connectors with protection against mismatching
- saves time, since no wiring is required at the construction site
- with A coding for a great number of uses
- custom-engineered solutions
- rapid, structured electrical installation

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	6 kV	-	-
Corrente nominale	25 A	-	-

Informazioni generali

Nota sulla resistenza di passaggio	Resistenza di contatto circa 1 mΩ circa 0,25 mΩ contatto transizione spina/ presa
------------------------------------	---

Dati di connessione

Numero totale di potenziali	5
-----------------------------	---

Connessione 1

Tecnica di connessione	IDC
Tipo azionamento	Utensile
N. poli	5

Dati geometrici

Larghezza	50 mm / 1.969 pollici
Altezza	46,5 mm / 1.831 pollici
Profondità	79 mm / 3.11 pollici

Dati meccanici

Applicazione	Applicazioni di rete generali
Codifica	A
Codifica variabile	Si
Marcatura	N ⊕ L1 L2 L3
Potential marking	N ⊕ L1 L2 L3
Forza di ritenzione di un connessione a innesto plug-in	Quando bloccato: > 80 N
Numero di cicli di inserimento	200, senza carico resistivo
Classe di protezione	IP20; Quando accoppiato: IP2xC (questi connettori compatti non sono progettati per l'impiego in aree aperte facilmente accessibili)
Adatto	per cavo piatto 5 x 2,5 mm ² , 5 x 4 mm ² , 5 x 2,5 mm ² + 2 x 1,5 mm ²

Plug-in connection

Protezione dall'inversione di polarità	Si
Nota sulla protezione dall'inversione di polarità	Tutti i componenti WINSTA® sono protetti al 100% contro l'inversione di polarità quando le connessioni sono eseguite: a.) con numeri differenti di poli b.) mentre sono ruotate di 180 c.) mentre sono sfalsate lateralmente d.) inserendo un polo
Bloccaggio della connessione a innesto	Leva di bloccaggio
Note on locking system	Tutti i connettori per installazioni fisse (versioni a scatto per apparecchi o dispositivi di illuminazione, tutti i tipi di connettori per circuiti stampati e di distribuzione) sono dotati in fabbrica di leve di bloccaggio per garantire il serraggio sicuro di prese e spine. Le leve di bloccaggio supplementari servono solo in caso di conduttori volanti (spina/presa).

Dati dei materiali

Nota sui dati dei materiali	Information on material specifications can be found here
Colore	nero
Materiale isolante	Poliamide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Materiale di contatto	Rame o lega di rame (superficie trattata)
Placcatura di contatto	Stagnato
Carico d'incendio	1.834 MJ
Peso	76,4 g

Requisiti ambientali

Temperatura di lavorazione	-5 ... +40 °C
Temperatura operativa continua	-35 ... +85 °C
Nota sulla temperatura operativa continua	Cavo in PVC per temperature ≤ 70 °C (privo di alogeni incluso) Cavo piatto in PVC per temperature da -15 °C a ≤ 70 °C (privo di alogeni incluso) Parti isolanti per temperature ≤ 105 °C

Dati commerciali

eCl@ss 10.0	27-44-06-01
eCl@ss 9.0	27-44-06-01
ETIM 8.0	EC002588
ETIM 7.0	EC002588
PU (SPU)	10 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4045454062002
Numero tariffa doganale	85366990990

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
UL UL International Germany GmbH	UL 1977	E45171

Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore

Certificazione	Standard	Nome del certificato
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 772-262	↓
--	-------------------

Documentation

Bid Text

772-262	18.02.2019	docx 15.34 KB	↓
772-262	19.02.2019	xml 3.29 KB	↓

CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 772-262 

CAE data
EPLAN Data Portal 772-262 
WSCAD Universe 772-262 
ZUKEN Portal 772-262 

1 Prodotti compatibili

1.1 Controparte di sistema

1.1.1 Assemblaggio cavo



N. art.: 771-9995/206-101

cavo di connessione preassemblato; Eca; Spina/cavo aperto; 5 poli; Cod. A; H05VV-F 5G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; nero

N. art.: 771-9995/006-101

cavo di intercomunicazione preassemblato; Eca; Presa/spina; 5 poli; Cod. A; H05VV-F 5G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; nero

1.1.2 Connettore maschio/spina



N. art.: 770-215

Spina; 5 poli; Cod. A; 4,00 mm²; nero

N. art.: 770-415

Spina; 5 poli; Cod. A; 4,00 mm²; nero

N. art.: 770-115

Spina; con custodia antistrappo; 5 poli; Cod. A; 4,00 mm²; nero

N. art.: 770-315

Spina; con custodia antistrappo; 5 poli; Cod. A; 4,00 mm²; nero

1.2 Accessori richiesti

1.2.1 Copertura

1.2.1.1 Copertura



N. art.: 770-221

Spina di chiusura; 12 poli, separabile; per prese; plastica; bianco

N. art.: 770-201

Spina di chiusura; 12 poli, separabile; per prese; plastica; nero

1.2.2 Montaggio

1.2.2.1 Accessori di montaggio



N. art.: 772-260

Piastra di montaggio; per moduli di alimentazione e connessione secondaria; plastica; nero

1.3 Accessori opzionali

1.3.1 Cavi e connettori a innesto

1.3.1.1 Cavo piatto

N. art.: 897-453

Cavo piatto; 5G 4 mm²; privo di alogeni; 3L + N + PE; 0,6/1 kV; 4,00 mm²; nero

N. art.: 897-252

Cavo piatto; B2ca; 5G 2,5 mm²; privo di alogeni; 3L + N + PE; 0,6/1 kV; 2,50 mm²; verde

N. art.: 897-262

Cavo piatto; Cca; 5G 2,5 mm² + 2 x 1,5 mm²; privo di alogeni; 3L + N + PE + 2 bus; 0,6/1 kV; 2,50 mm²; viola

N. art.: 897-261

Cavo piatto; Eca; 5G 2,5 mm² + 2 x 1,5 mm²; PVC; 3L + N + PE + 2 bus; 0,6/1 kV; 2,50 mm²; viola

N. art.: 897-251

Cavo piatto; Eca; 5G 2,5 mm²; PVC; 3L + N + PE; 0,6/1 kV; 2,50 mm²; verde

1.3.2 Utensile

1.3.2.1 Utensile

N. art.: 210-636

Utensile; Lama: 6,5 x 1,2 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

N. art.: 210-635

Utensile; Lama: 6,5 x 1,2 mm; multicolore

Note di installazione

Connessione conduttore



Inserire il cavo piatto nella base (rispettare la codifica!).



Montare il modulo IDC a filo con la base.

Se in fase di montaggio il modulo IDC dovesse bloccarsi, ruotare la parte superiore di 180° e rimontarlo.



Avvitare gli elementi di contatto fino in fondo.



Dopo la connessione del cavo piatto il modulo IDC resta bloccato e non potrà più essere spostato, anche dopo aver svitato l'elemento di contatto.



Attenzione: se fosse necessario prelevare un'altra fase, ciò dovrà avvenire da un punto differente. Per far ciò gli elementi di contatto devono essere svitati e riportati nella loro posizione originale.



Sollevare l'elemento di contatto per sbloccare il selettore di fase e selezionare la nuova fase.

Attenzione: non riutilizzare la stessa posizione del cavo piatto.

Installazione



La piastra di montaggio può essere fissata centralmente o attaccata tramite punti di attacco esterni usando i pin di fissaggio 770-601.



Innesto a scatto di un alimentatore o di un modulo di connessione secondaria su una piastra di montaggio.

Sicurezza



Impiegare del nastro isolante per sigillare i fori di contatto nel cavo piatto dopo aver rimosso un modulo.