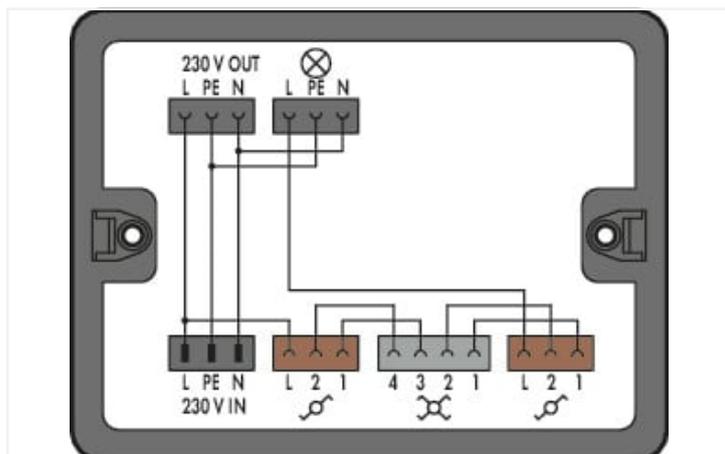


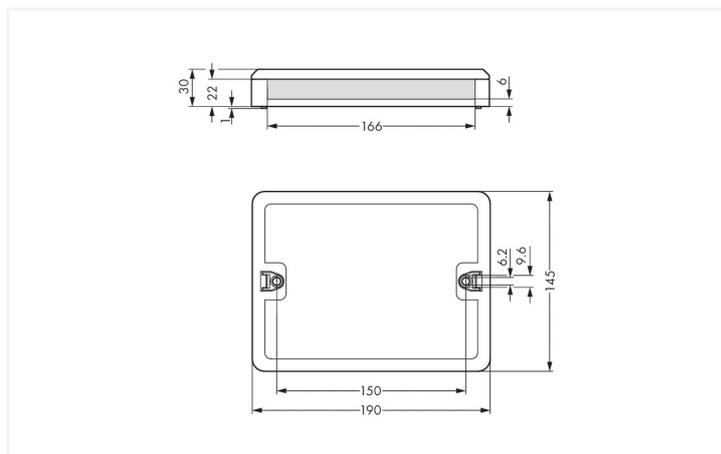
Scheda dati | Codice articolo: 899-631/305-000

Scatola di distribuzione; Commutazione con crossover; 1 ingresso; 5 uscite; Cod. A, B, S; MIDI; nero

<https://www.wago.com/899-631/305-000>



Colore: ■ nero



Misure in mm

Distribution box *WINSTA*® rated current 25 A

Thanks to the distribution box from the *WINSTA*® product line with a current rating of 25 A, error-free installation is ensured. With WAGO, you benefit from a large selection of accessories for the *WINSTA*® product line. For greater protection in electrical installations, the distribution box is equipped with mechanical protection against mismatching. The distribution box is protected against ingress by solid objects in accordance with protection type IP20 (When mated: IP2xC (These compact connectors are not designed for use in open, easily accessible areas!)). Thanks to the color coding and mechanical A coding of *WINSTA*® distribution boxes, you can clearly distinguish different circuits. This distribution box can be used for electrical currents up to 25 A. Thus the product is also suitable for high power loads.

WINSTA® solutions for your electrical installation – protected against mismatching and maintenance-free

The *WINSTA*® Pluggable Connection System allows pluggable electrical installation. This significantly reduces the need for servicing and lowers costs. Choose durability and quality – the *WINSTA*® distribution box with protection against mismatching from WAGO makes the installation of electrical components substantially easier.

- protection against mismatching eliminates errors
- intuitive marking
- saves time, since no wiring is required at the construction site
- with A coding for use in a large number of general mains applications
- convenient installation and commissioning

Electrical data

Valutazione per	IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tensione nominale	250 V	-	-
Tensione impulsiva nominale	4 kV	-	-
Corrente nominale	25 A	-	-

Informazioni generali

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

Dati geometrici

Larghezza	190 mm / 7.48 pollici
Altezza	30 mm / 1.181 pollici
Profondità	145 mm / 5.709 pollici

Dati meccanici

Cablaggio interno	4 mm ²
Applicazione	Applicazioni di rete generali
Codifica	A
Codifica 2	B
Tipo montaggio	Fissaggio a vite su parete Installazione su piastra di montaggio
Classe di protezione	IP20; Quando accoppiato: IP2xC (questi connettori compatti non sono progettati per l'impiego in aree aperte facilmente accessibili)

Plug-in connection

Protezione dall'inversione di polarità	Sì
Nota sulla protezione dall'inversione di polarità	Tutti i componenti <i>WINSTA</i> ® 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

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	46.31 MJ
Peso	359,3 g

Requisiti ambientali

Temperatura di lavorazione	-5 ... +40 °C
Temperatura operativa continua	-35 ... +85 °C
Nota sulla temperatura operativa continua	Parti isolanti per temperature ≤ 105 °C

Dati commerciali

eCl@ss 10.0	27-44-06-03
eCl@ss 9.0	27-44-06-03
ETIM 8.0	EC002567
ETIM 7.0	EC002567
PU (SPU)	1 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4055143294393
Numero tariffa doganale	85366990990

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status

Compliant, No Exemption

Download

Documentation

Bid Text

899-631/305-000	19.02.2019	xml 3.32 KB	
899-631/305-000	11.03.2015	doc 26.00 KB	

1 Prodotti compatibili

1.1 Controparte di sistema

1.1.1 Assemblaggio cavo



N. art.: 771-9993/106-101

cavo di connessione preassemblato; Eca; Presa/cavo aperto; 3 poli; Cod. A; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; nero



N. art.: 771-9993/206-101

cavo di connessione preassemblato; Eca; Spina/cavo aperto; 3 poli; Cod. A; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; nero



N. art.: 771-9973/206-105

cavo di connessione preassemblato; Eca; Spina/cavo aperto; 3 poli; Cod. S; H05VV-F 3 x 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; marrone



N. art.: 771-9994/205-103

cavo di connessione preassemblato; Eca; Spina/cavo aperto; 4 poli; Cod. B; Cavo di controllo 4 x 1,0 mm²; 1 m; 1,00 mm²; grigio



N. art.: 771-9993/006-101

cavo di intercomunicazione preassemblato; Eca; Presa/spina; 3 poli; Cod. A; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; nero



N. art.: 771-9973/006-105

cavo di intercomunicazione preassemblato; Eca; Presa/spina; 3 poli; Cod. S; H05VV-F 3 x 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; marrone



N. art.: 771-9994/005-103

cavo di intercomunicazione preassemblato; Eca; Presa/spina; 4 poli; Cod. B; Cavo di controllo 4 x 1,0 mm²; 1 m; 1,00 mm²; grigio

1.1.2 Connettore femmina/presa



N. art.: 770-203

Presa; 3 poli; Cod. A; 4,00 mm²; nero



N. art.: 770-103

Presa; con custodia antistrappo; 3 poli; Cod. A; 4,00 mm²; nero



N. art.: 770-203/035-000

Presa; con custodia antistrappo; 3 poli; Cod. A; 4,00 mm²; nero

1.1.3 Connettore maschio/spina



N. art.: 770-1373

Spina; 3 poli; 4,00 mm²; marrone



N. art.: 770-213

Spina; 3 poli; Cod. A; 4,00 mm²; nero



N. art.: 770-254

Spina; 4 poli; Cod. B; 4,00 mm²; grigio



N. art.: 770-113

Spina; con custodia antistrappo; 3 poli; Cod. A; 4,00 mm²; nero



N. art.: 770-213/035-000

Spina; con custodia antistrappo; 3 poli; Cod. A; 4,00 mm²; nero

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Montaggio

1.2.1.1 Accessori di montaggio



N. art.: 899-680

Piastra di montaggio; per scatole di distribuzione; grigio

Note di installazione

Installazione



Fissaggio della piastra di montaggio con la scatola di distribuzione WINSTA® alla parete (ad es. mediante pistola chiodatrice).