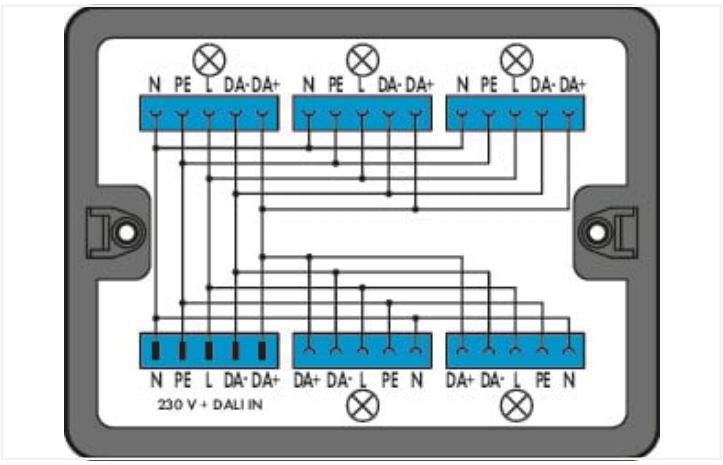
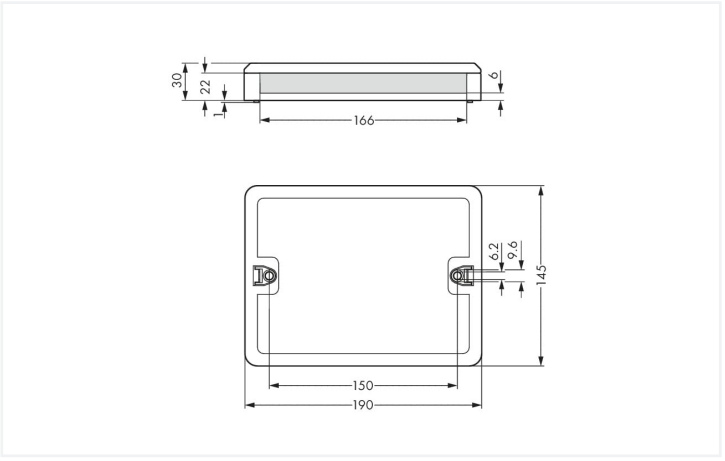
Scheda dati | Codice articolo: 899-631/313-000
Scatola di distribuzione; DALI; 1 ingresso; 5 uscite; Cod. I; MIDI; nero

https://www.wago.com/899-631/313-000



Colore: ■ nero



Misure in mm

Distribution box *WINSTA*® with protection against mismating

Implement the electrical installation effortlessly: The distribution box from the *WINSTA*® product line with protection type IP20 is the product of your choice for error-free electrical installation. A comprehensive range of accessories complements the WINSTA® product line from WAGO. For greater security in electrical installations, the distribution box is provided with mechanical protection against mismating. 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!)). I coding in blue is used to identify *WINSTA*® distribution boxes, which are used predominantly in building automation for controlling lighting. The rated current and voltage are important criteria for selecting a distribution box: They tell us about the product's domains of use. This product has a current rating of 25 A – as a result it is also suitable for robust loads.

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

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. Choose quality and durability – the *WINSTA*® distribution box with protection type IP20 from WAGO makes the installation of electrical components visibly easier.

- distribution boxes with protection against mismating
- clear slot identification for easy commissioning
- saves time, since no wiring is required at the construction site
- for lighting management
- 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	2.5 mm²
Applicazione	DALI, Lighting Management
Codifica	I
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 *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

Dati dei materiali

Nota sui dati dei materiali	Information on material specifications can be found here
Colore	nero
Materiale isolante	Poliammide (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	81.197 MJ
Peso	424,5 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	4055143271721
Numero tariffa doganale	85366990990

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Download

Documentation

Bid Text

899-631/313-000	19.02.2019	xml 3.47 KB	⬇
899-631/313-000	11.03.2015	doc 25.50 KB	⬇

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models
899-631/313-000 ⬇

1 Prodotti compatibili

1.1 Controparte di sistema

1.1.1 Assemblaggio cavo



N. art.: 771-9985/106-101
cavo di connessione preassemblato; Eca; Presa/cavo aperto; 5 poli; Cod. I; H05VV-F 5G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; blu



N. art.: 771-9985/206-101
cavo di connessione preassemblato; Eca; Spina/cavo aperto; 5 poli; Cod. I; H05VV-F 5G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; blu



N. art.: 771-9985/006-101
cavo di intercomunicazione preaassemblato; Eca; Presa/spina; 5 poli; Cod. I; H05VV-F 5G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; blu

1.1.2 Connettore femmina/presa



N. art.: 770-1105
Presa; 5 poli; Cod. I; 4,00 mm²; blu



N. art.: 770-1105/022-000
Presa; con custodia antistrappo; 5 poli; Cod. I; 4,00 mm²; blu

1.1.3 Connettore maschio/spina



N. art.: 770-1115
Spina; 5 poli; 4,00 mm²; blu



N. art.: 770-1115/022-000
Spina; con custodia antistrappo; 5 poli; Cod. I; 4,00 mm²; blu

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).