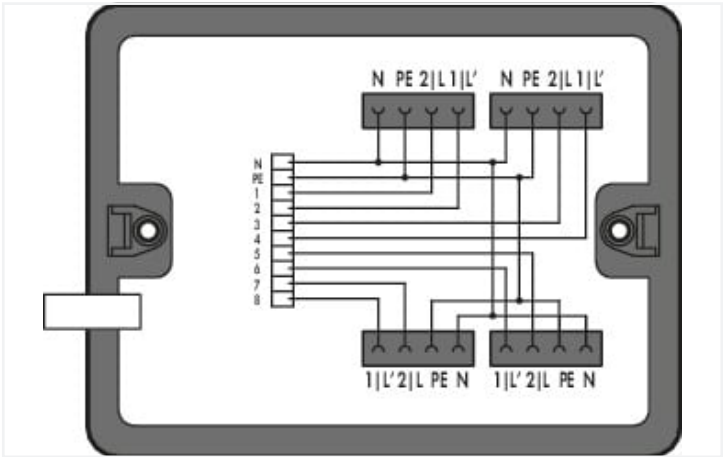
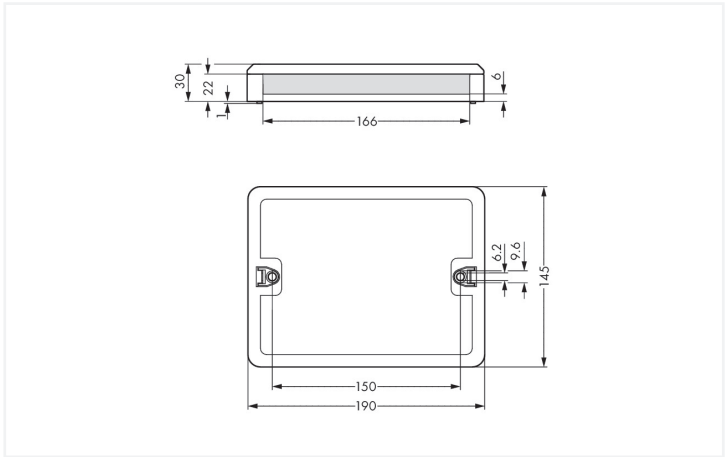




<https://www.wago.com/899-631/453-000>



Colore: ■ nero



Misure in mm

Distribution box *WINSTA*® with protection against mismating

The distribution box from the *WINSTA*® product line with a current rating of 16 A guarantees you the greatest flexibility in electrical installation. You can rely on the level of quality of *WINSTA*® components from WAGO for your electrical installation accessories too. The mechanical coding and color coding of the distribution box ensure error-free installation of the individual components – including protection against mismating. The distribution box offers protection against contact with live components in accordance with protection type IP20 (When mated: IP2xC (These compact connectors are not designed for use in open, easily accessible areas!)). The *WINSTA*® distribution box with A coding in black or white is usually used for general mains applications in power distribution.

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

The *WINSTA*® Pluggable Connection System is ideally tailored to the very strict requirements of building installation. It makes electrical installation pluggable, and consequently faster, even more reliable, and error-free. Use of this pre-assembled system reduces assembly times and errors during installation at the construction site. Choose quality and durability – the *WINSTA*® distribution box with protection type IP20 from WAGO makes the installation of electrical components noticeably easier.

- protection against mismating eliminates errors
- intuitive distribution box marking
- products perfectly tailored to your requirements guarantee safe use
- suitable for any application
- quick replacement of defective units during ongoing operation

Electrical data				
Valutazione per	IEC/EN 60664-1			Classificazione per IEC/EN
Overvoltage category	III	III	II	Tensione nominale (III/3) 2
Pollution degree	3	2	2	Sovratensione nominale (III/3) 2
Tensione nominale	400 V	-	-	250 V
Tensione impulsiva nominale	6 kV	-	-	4 kV
Corrente nominale	16 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	1.5 mm ²
Applicazione	Applicazioni di rete generali
Codifica	A
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	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	67.523 MJ
Peso	360 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	4055143305952
Numero tariffa doganale	85366990990

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status

Compliant, No Exemption

Download

Documentation

Bid Text

899-631/453-000	19.02.2019	xml 3.54 KB	↓
-----------------	------------	----------------	-------------------

899-631/453-000	23.02.2015	doc 26.00 KB	↓
-----------------	------------	-----------------	-------------------

ausschreiben.de 899-631/453-000	↓
------------------------------------	-------------------

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 899-631/453-000	↓
---------------------------------	-------------------

1 Prodotti compatibili

1.1 Controparte di sistema

1.1.1 Assemblaggio cavo

**N. art.: 771-9994/206-101**cavo di connessione preassemblato; Eca; Spina/cavo aperto; 4 poli; Cod. A; H05VV-F 4G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; nero**N. art.: 771-9994/006-101**cavo di intercomunicazione preassemblato; Eca; Presa/spina; 4 poli; Cod. A; H05VV-F 4G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; nero

1.1.2 Connettore maschio/spina

**N. art.: 770-214**Spina; 4 poli; Cod. A; 4,00 mm²; nero**N. art.: 770-114**Spina; con custodia antistrappo; 4 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).