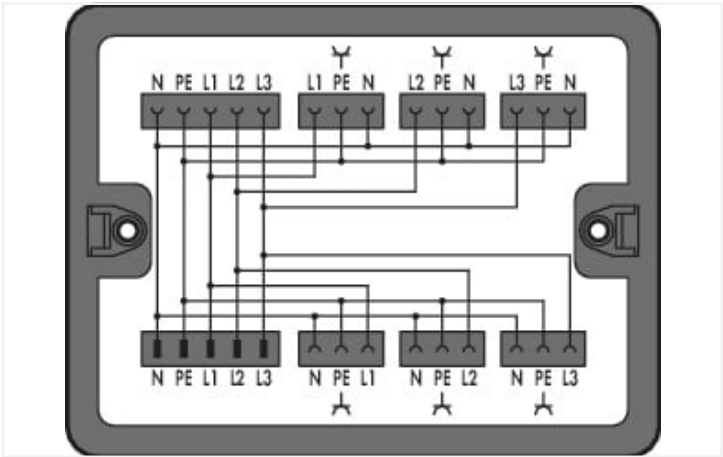
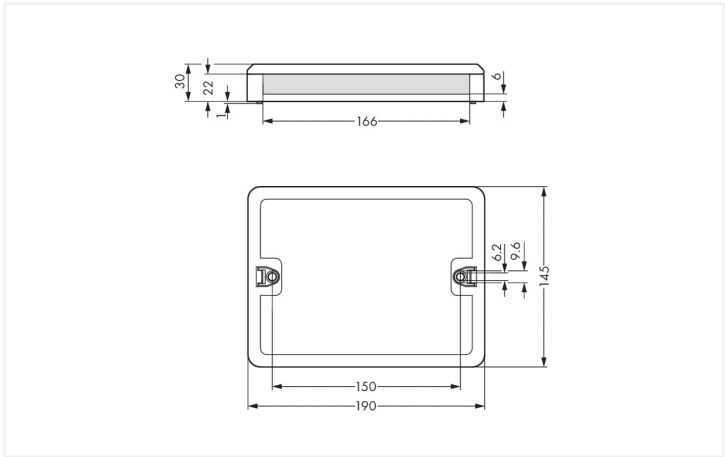




Colore: ■ nero



Misure in mm

Distribution box *WINSTA*® rated current 25 A

The distribution box from the *WINSTA*® product line with protection type IP20 is the sophisticated solution for straightforward electrical installation. A comprehensive range of accessories complements the *WINSTA*® product line from WAGO. The coding options reduce installation errors, allowing fast, maintenance-free wiring of all components. 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 white or black is usually used for general mains applications in power distribution. This distribution box is used for electrical currents up to 25 A. Thus the product is especially suitable for high power loads.

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

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

- effective protection against mismating
- intuitive marking
- saves time, since no wiring is required at the construction site
- with A coding for a great number of uses
- convenient installation and commissioning

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	-	-	-

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	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	4 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	8.092 MJ
Peso	466 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	4055143287654
Numero tariffa doganale	85366990990



Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Download

Documentation

Bid Text			
899-631/100-000	19.02.2019	xml 3.51 KB	↓
899-631/100-000	23.02.2015	doc 26.00 KB	↓
ausschreiben.de 899-631/100-000			↓

CAD/CAE-Data

CAD data	
2D/3D Models 899-631/100-000	↓

CAE data	
ZUKEN Portal 899-631/100-000	↓

1 Prodotti compatibili

1.1 Controparte di sistema

1.1.1 Assemblaggio cavo



N. art.: 771-9995/106-101
cavo di connessione preassemblato; Eca; Presa/cavo aperto; 5 poli; Cod. A; H05VV-F 5G 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.: 771-9995/206-101
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.: 771-9993/006-101
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.: 771-9995/006-101
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 femmina/presa



N. art.: 770-205
Presa; 5 poli; Cod. A; 4,00 mm²; nero



N. art.: 770-405
Presa; 5 poli; Cod. A; 4,00 mm²; nero



N. art.: 770-105
Presa; con custodia antistrappo; 5 poli; Cod. A; 4,00 mm²; nero



N. art.: 770-305
Presa; con custodia antistrappo; 5 poli; Cod. A; 4,00 mm²; nero

1.1.3 Connettore maschio/spina



N. art.: 770-213

Spina; 3 poli; Cod. A; 4,00 mm²; nero



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.: 770-113

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



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 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).