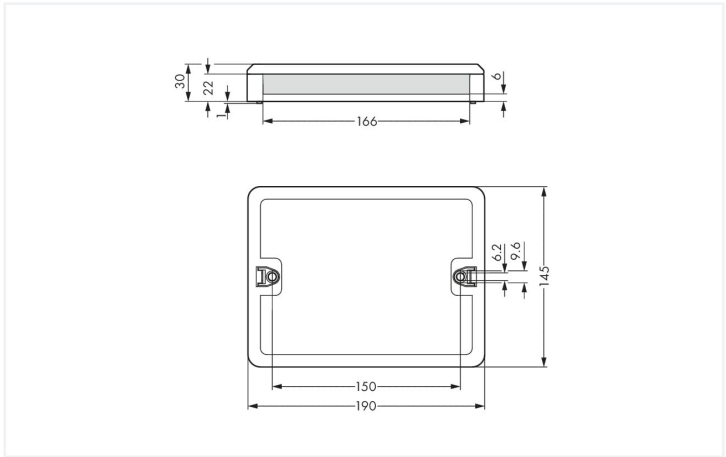
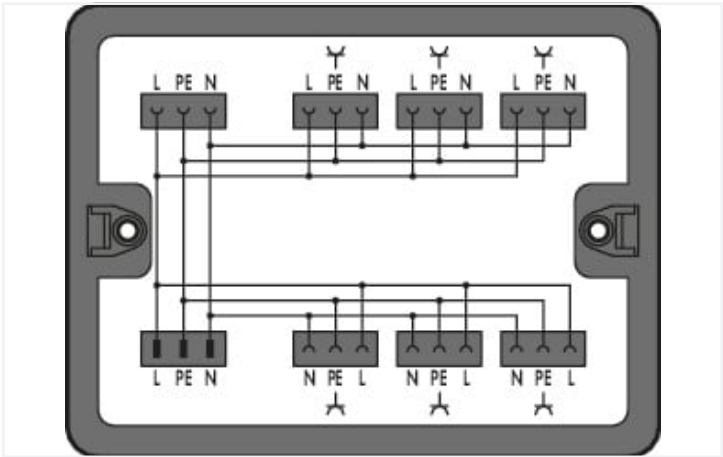




Colore: ■ nero

Misure in mm

Distribution box *WINSTA*® A coding

Implement your installation project quickly and easily: The distribution box from the *WINSTA*® product line with protection type IP20 is the solution for quick, straightforward installation. You can rely on the level of quality of *WINSTA*® components from WAGO for your electrical installation accessories too. For greater protection in electrical installations, the distribution box is equipped 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!)). General mains applications for almost any domain of use can be realised with *WINSTA*® distribution boxes with A coding. Important parameters in the selection of a distribution box are the rated current and voltage: They tell us about the product's domains of use. This product has a current rating of 25 A – therefore it is suitable for powerful loads.

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

The *WINSTA*® Pluggable Connection System allows pluggable electrical installation. This saves time, lowers costs, and reduces the need for servicing. Enjoy the benefits of the pluggable version of our maintenance-free spring pressure connection technology tool! Plan your installation with *WINSTA*® distribution boxes with protection type IP20 from WAGO.

- distribution boxes with protection against mismating
- clear slot identification for easy commissioning
- saves time, since no wiring is required at the construction site
- with A coding for use in many general mains applications
- convenient installation and commissioning

| Electrical data             |       |                |    |  | Informazioni generali                             |  |
|-----------------------------|-------|----------------|----|--|---------------------------------------------------|--|
| Valutazione per             |       | IEC/EN 60664-1 |    |  | Nota sulla resistenza di passaggio                |  |
| Overvoltage category        | III   | III            | II |  | resistenza di contatto circa 1 mΩ                 |  |
| Pollution degree            | 3     | 2              | 2  |  | presa/spina transizione di contatto circa 0,25 mΩ |  |
| Tensione nominale           | 250 V | -              | -  |  |                                                   |  |
| Tensione impulsiva nominale | 4 kV  | -              | -  |  |                                                   |  |
| Corrente nominale           | 25 A  | -              | -  |  |                                                   |  |



| 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 mm²                                                                                                                               |
| Applicazione         | Applicazioni di rete generali                                                                                                       |
| Codifica             | A                                                                                                                                   |
| Tipo montaggio       | Fissaggio a vite su parete<br>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:<br>a.) con numeri differenti di poli<br>b.) mentre sono ruotate di 180<br>c.) mentre sono sfalsate lateralmente<br>d.) inserendo un polo |
| Bloccaggio della connessione a innesto            | Leva di bloccaggio                                                                                                                                                                                                                                                     |

| Dati dei materiali                     |                                                                                                                                      |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nota sui dati dei materiali            | <a href="https://www.wago.com/us/material-specifications" href="_blank">Information on material specifications can be found here</a> |
| 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                      | 77.465 MJ                                                                                                                            |
| Peso                                   | 435 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                    | 4055143290135 |
| Numero tariffa doganale | 85366990990   |

| Environmental Product Compliance |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| RoHS Compliance Status           | Compliant, No Exemption |

Download

Documentation

| Bid Text                           |            |                 |                   |
|------------------------------------|------------|-----------------|-------------------|
| 899-631/104-000                    | 19.02.2019 | xml<br>3.31 KB  | <a href="#">↓</a> |
| 899-631/104-000                    | 11.03.2015 | doc<br>25.00 KB | <a href="#">↓</a> |
| ausschreiben.de<br>899-631/104-000 |            |                 | <a href="#">↓</a> |

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.: 771-9993/006-101**  
cavo di intercomunicazione preassemblato; Eca; Presa/spina; 3 poli; Cod. A; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; nero

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.: 770-213**  
Spina; 3 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

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).