



Colore: ■ nero

Misure in mm

Distribution box *WINSTA*® rated current 6 A

The distribution box from the *WINSTA*® product line with protection against mismatching is the intelligent solution for trouble-free electrical installation. With WAGO, you can enjoy the advantages of a large selection of expansions for the *WINSTA*® product line. For greater security in electrical installations, the distribution box is provided with mechanical protection against mismatching. 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!)).

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 type IP20 from WAGO makes the electrical installation of electrical components noticeably easier.

- effective protection against mismatching
- intuitive marking
- saves time, since no wiring is required at the construction site
- quick replacement of defective units during ongoing operation

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	6 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	0.75 mm ²
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	58.18 MJ
Peso	320,5 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	4055143278393
Numero tariffa doganale	85366990990

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status

Compliant, No Exemption

1 Prodotti compatibili**1.1 Controparte di sistema****1.1.1 Assemblaggio cavo****N. art.: 891-8992/005-103**

cavo di intercomunicazione preassemblato; Eca; Presa/spina; 2 poli; Cod. B; Cavo di controllo 2 x 1,0 mm²; 1 m; 1,00 mm²; grigio

1.1.2 Connettore maschio/spina**N. art.: 890-252**

Spina; 2 poli; 1,50 mm²; grigio

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).