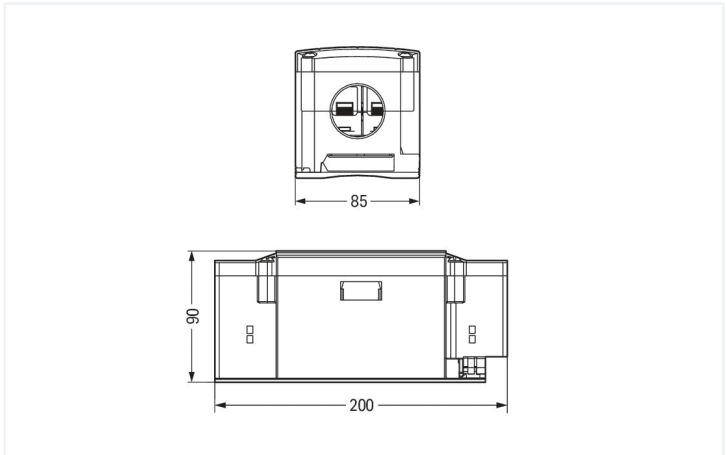


<https://www.wago.com/895-1651>



Colore: ■ nero



Misure in mm

Supply module WINSTA® IDC with protection type IP20

For signal and power transmission: The WINSTA® IDC supply module with protection against mismatching. On PCBs, in control cabinets or for connecting lights – pluggable installation connectors from WAGO allow you to establish connections according to many different requirements in no time flat. The coding options reduce installation errors, allowing fast, maintenance-free wiring of all components. The pluggable installation connector is protected against ingress by solid objects in accordance with protection type IP20 (IP65 with screw-type connection/blind plug). This pluggable installation connector can be employed for a current load of up to 76 A. As a result, it can also be used for high power loads.

Lower costs through fast commissioning and elimination of service expenses – solutions from WINSTA® IDC

The WINSTA® Pluggable Connection System allows pluggable electrical installation. This saves time, lowers costs, and reduces the need for servicing. Choose durability and quality – the WINSTA® IDC pluggable installation connector with protection type IP20 from WAGO makes the installation of electrical components noticeably easier.

- effective protection against mismatching
- saves time, since no wiring is required at the construction site
- ready to install and use immediately
- convenient installation and commissioning

Notes	
Informazione di sicurezza	To fulfill IP65 protection for this product, cable grips and/or blind plugs must be used. Note that the cable grip or the blind plug contains an O-ring. Without this sealing ring, the protection type IP65 is not met.

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 circa 0,25 mΩ contatto transizione spina/presa	
Pollution degree		3	2	2		
Tensione nominale		690 V	-	-		
Tensione impulsiva nominale		8 kV	-	-		
Corrente nominale		76 A	-	-		

Dati di connessione



Numero totale di punti di connessione	5
Numero totale di potenziali	5

Connessione 1	
Tecnica di connessione	Connessione a vite
Tipo azionamento	Utensile
N. poli	5

Connessione 2	
Tecnica di connessione 2	IDC

Dati geometrici	
Larghezza	85 mm / 3.346 pollici
Altezza	90 mm / 3.543 pollici
Profondità	200 mm / 7.874 pollici

Dati meccanici	
Codifica variabile	No
Marcatura	non stampato
Forza di ritenzione di un connessione a innesto plug-in	Quando bloccato: > 80 N
Classe di protezione	IP20; IP65 con connessione a vite/innesto cieco
Adatto	per cavo piatto 5 x 16 mm²

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

Dati dei materiali	
Nota sui dati dei materiali	Information on material specifications can be found here
Colore	nero
Colore coperchio	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	11.88 MJ
Peso	872,9 g

Requisiti ambientali	
Temperatura di lavorazione	-5 ... +40 °C
Temperatura operativa continua	-35 ... +85 °C
Nota sulla temperatura operativa continua	Cavo in PVC per temperature ≤ 70 °C (privo di alogeni incluso) Cavo piatto in PVC per temperature da -15 °C a ≤ 70 °C (privo di alogeni incluso) Parti isolanti per temperature ≤ 105 °C



Dati commerciali	
eCl@ss 10.0	27-44-06-01
eCl@ss 9.0	27-44-06-01
ETIM 8.0	EC002588
ETIM 7.0	EC002588
PU (SPU)	1 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	CH
GTIN	4045454006389
Numero tariffa doganale	85369010000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Download	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 895-1651	

Documentation			
Bid Text			
895-1651	09.01.2015	doc 22.50 KB	
895-1651	19.02.2019	xml 2.88 KB	

CAD/CAE-Data	
CAE data	
EPLAN Data Portal 895-1651	
WSCAD Universe 895-1651	

1 Prodotti compatibili
1.1 Accessori opzionali
1.1.1 Antistrappo

1.1.1.1 Accessori di montaggio



N. art.: 895-1601

Montaggio cavo; M40 x 1,5 con O-ring;
plastica; nero

1.1.2 Cavi e connettori a innesto

1.1.2.1 Cavo piatto



N. art.: 897-1652

Cavo piatto; B2ca; 5G 16 mm²; privo di
alogeni; 3L + N + PE; 0,6/1 kV; 16,00 mm²;
grigio chiaro



N. art.: 897-1651

Cavo piatto; Eca; 5G 16 mm²; PVC; 3L + N
+ PE; 0,6/1 kV; 16,00 mm²; grigio chiaro