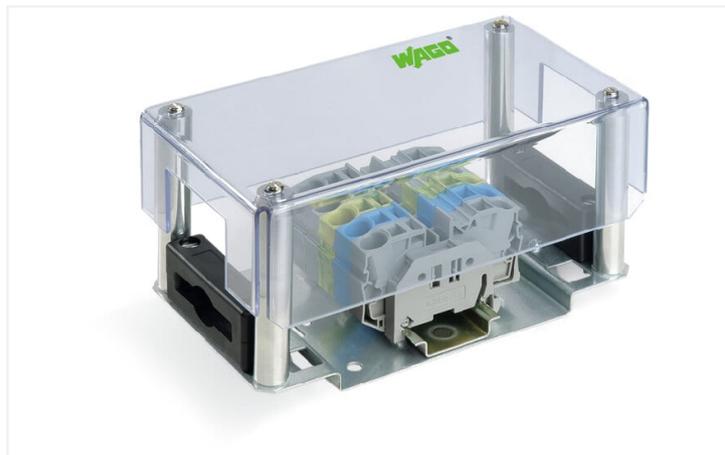


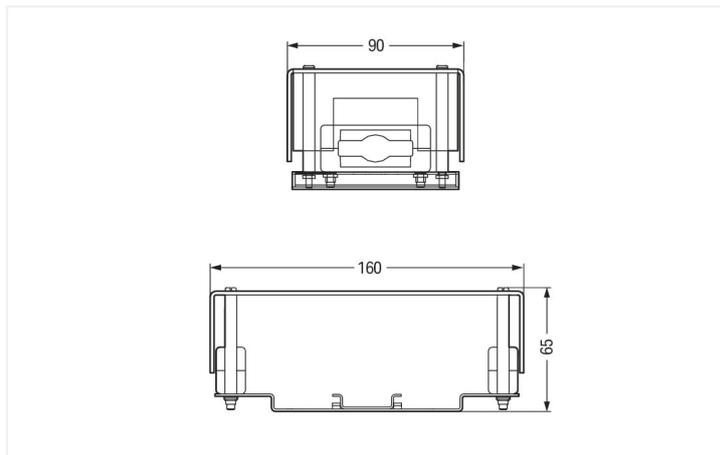
Scheda dati | Codice articolo: 895-1051

Alimentatore; per cavo piatto; 5 x 10 mm²; 5 poli; trasparente

<https://www.wago.com/895-1051>



Colore: trasparente



Misure in mm

Supply module WINSTA® IDC rated current 57 A

For power and signal transmission: The WINSTA® IDC supply module with protection against mismatching. The pluggable installation connectors with spring pressure connection technology function entirely without screw connections. They allow resource-efficient, error-free installation in a large number of applications. The mechanical coding and color coding of the pluggable installation connector ensure error-free installation of the individual components – including protection against mismatching. The pluggable installation connector 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!)). This pluggable installation connector can be employed for a voltage load of up to 57 A. Thus, 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 is perfectly tailored to the strict requirements of building installation. It makes electrical installation pluggable, and consequently faster, more reliable, and error-free. Use of this pre-assembled system decreases time spent on assembly and installation errors at the construction site. Now you can also lower installation expenses without compromising safety and quality: The WINSTA® IDC pluggable installation connector with protection against mismatching reduces the need for servicing and prevents unnecessary downtime.

- effective protection against mismatching
- saves time, since no wiring is required at the construction site
- flexible installation to save space
- convenient installation and commissioning

Electrical data

Valutazione per	IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tensione nominale	750 V	-	-
Tensione impulsiva nominale	8 kV	-	-
Corrente nominale	57 A	-	-

Informazioni generali

Nota sulla resistenza di passaggio	Resistenza di contatto circa 1 mΩ circa 0,25 mΩ contatto transizione spina/ presa
------------------------------------	---

Dati di connessione

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

Connessione 1

Tecnica di connessione	Push-in CAGE CLAMP®
Tipo azionamento	Utensile
N. poli	5

Dati geometrici

Larghezza	90 mm / 3.543 pollici
Altezza	65 mm / 2.559 pollici
Profondità	160 mm / 6.299 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; Quando accoppiato: IP2xC (questi connettori compatti non sono progettati per l'impiego in aree aperte facilmente accessibili)
Adatto	per cavo piatto 5 x 10 mm ²

Plug-in connection

Protezione dall'inversione di polarità	Sì
Nota sulla protezione dall'inversione di polarità	Tutti i componenti WINSTA® 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	trasparente
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	1.969 MJ
Peso	450 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	DE
GTIN	4045454006259
Numero tariffa doganale	85366990990

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 895-1051	↓
---	-------------------

Documentation

Bid Text

895-1051	19.02.2019	xml 2.85 KB	↓
895-1051	02.06.2015	doc 23.00 KB	↓

CAD/CAE-Data

CAE data

EPLAN Data Portal 895-1051	↓
WSCAD Universe 895-1051	↓

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Cavi e connettori a innesto

1.1.1.1 Cavo piatto



N. art.: 897-1052

Cavo piatto; B2ca; 5G 10 mm²; privo di alogeni; 3L + N + PE; 0,6/1 kV; 10,00 mm²; grigio chiaro

N. art.: 897-1051

Cavo piatto; Eca; 5G 10 mm²; PVC; 3L + N + PE; 0,6/1 kV; 10,00 mm²; grigio chiaro

Note di installazione

Sicurezza



Tagliare entrambi i lati dell'isolamento del cavo piatto usando uno spelafili (rispettare 30 mm di lunghezza di taglio).



Tagliare via l'isolante del cavo con il tagliacavi.



Premere completamente la copertura sulle estremità del conduttore.