

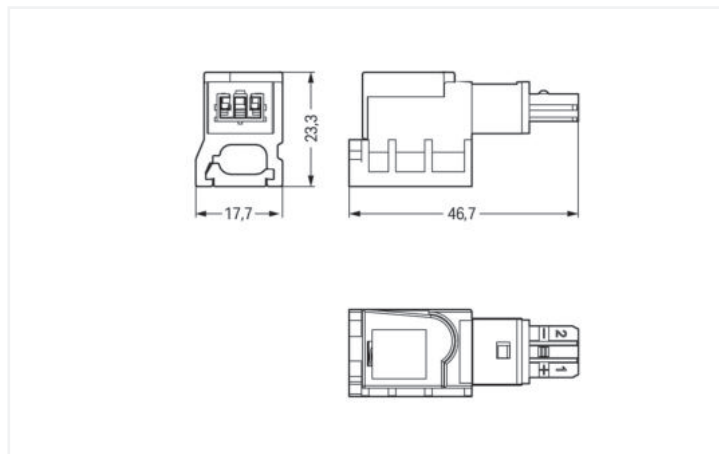
Datový list | Obj. č.: 893-129

Odbočovací modul; Pro plochý kabel; 2pól.; S přípojkou pro kabel na straně výstupu;
Světle šedá

<https://www.wago.com/893-129>



Barva: ■ Světle šedá



Rozměry v mm

Tap-off module WINSTA® IDC 2-pole

Use effective pluggable connections instead of laborious screw connections: With the WINSTA® IDC tap-off module F coding. The pluggable installation connectors with spring pressure connection technology function entirely without screw connections. They allow fast, efficient, error-free installation in numerous possible uses. The coding options reduce installation errors, allowing fast, maintenance-free wiring of all components. The pluggable installation connector 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 harmonised KNX interface represents a manufacturer-independent communication protocol for intelligently networking state-of-the-art home and building system technologies. The grey WINSTA® IDC pluggable installation connectors in F coding support solutions in the low-voltage range.

Push-in CAGE CLAMP® spring pressure connection technology – pluggable installation instead of laborious screw connections!

The WINSTA® Pluggable Connection System is perfectly tailored to the very strict requirements of building installation. It makes electrical installation pluggable, and consequently faster, even more reliable, and error-free. Use of this pre-assembled system decreases time spent on assembly and errors during installation at the construction site. Enjoy the benefits of the pluggable version of our maintenance-free spring pressure connection technology too! Plan your installation with with protection against mismatching from WAGO.

- protection against mismatching eliminates errors
- saves time, since no wiring is required at the construction site
- for high-power connections for supplying power
- custom-engineered solutions
- convenient installation and commissioning

Elektrické údaje

Návrhové hodnoty dle	IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Návrhové napětí	50 V	-	-
Návrhové rázové napětí	0,8 kV	-	-
Jmenovitý proud	3 A	-	-

Všeobecné informace

Upozornění k odporu kontaktů	Vnitřní odpor cca 1 mΩ Přechodový odpor kontaktů cca 0,25 mΩ zástrčka/zásuvka
------------------------------	---



Údaje o připojení	
Celkový počet potenciálů	2
Připojení 1	
Připojovací technika	Připojení typu IDC
Způsob ovládání	Ovládací nástroj
Počet pólů	2
Fyzické údaje	
Šířka	17,7 mm / 0.697 palců
Výška	23,3 mm / 0.917 palců
Hloubka	46,7 mm / 1.839 palců
Mechanické údaje	
Technologie	KNX
Kódování	F
Variabilní kódování	Ne
Značení	1+ 2-
Popis potenciálu	1+ 2-
Přidržovací síla konektoru	Se zajištěním: > 80 N
Počet spojovacích cyklů	200
Stupeň krytí	IP20; V zapojeném stavu: IP2xC (tyto kompaktní konektory nejsou navrženy pro používání v otevřeném, snadno přístupném prostoru!)
Vhodné	Pro plochý kabel 2× 1,5 mm²
Zásuvné připojení	
Ochrana proti chybnému zapojení	Ano
Upozornění k ochraně proti chybnému zapojení	Všechny komponenty WINSTA® jsou 100% chráněné proti chybnému zapojení při: a.) zapojování různého počtu pólů b.) zapojování v natočení o 180° c.) zapojování s bočním přesazením d.) zapojování jednoho pólu
Údaje o materiálu	
Upozornění (údaje o materiálu)	Zde najdete informace o specifikaci materiálu
Barva	Světle šedá
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Materiál kontaktů	Měď nebo slitina mědi; s povrchovou úpravou
Povrch kontaktů	Cín
Požární zatížení	0 MJ
Hmotnost	15,6 g
Požadavky na prostředí	
Teplota pro zpracování	-5 ... +40 °C
Trvalá provozní teplota	-35 ... +85 °C
Upozornění k trvalé provozní teplotě	Kabel pro teploty ≤ 70 °C (včetně bezhalogenového provedení) Plochý kabel pro teploty od -15 °C do ≤ 70 °C (včetně bezhalogenového provedení) Izolační díly pro teploty ≤ 105 °C



Obchodní údaje		
eCl@ss 10.0		27-44-06-01
eCl@ss 9.0		27-44-06-01
ETIM 9.0		EC002588
ETIM 8.0		EC002588
PU (SPU)		50 ks
Druh balení		Box
Země původu		CH
GTIN		4050821471721
Číslo celního tarifu		85366990990

Soulad produktů s ekologickými standardy		
RoHS Compliance Status		Compliant,No Exemption

Ke stažení		
Environmental Product Compliance		
Compliance Search		
Environmental Product Compliance 893-129		

Documentation				
Bid Text				
893-129	19.02.2019	xml 2.96 KB		
893-129	09.01.2015	doc 23.50 KB		

CAD/CAE-Data				
CAE data				
EPLAN Data Portal 893-129				
WSCAD Universe 893-129				

1 Kompatibilní produkty

1.1 Systémový protikus

1.1.1 Konektor (vidlice) / zástrčka



Obj. č.: 893-1032

Zástrčka; S pouzdem s odlehčením tahu;
2pól.; Kód. F; Světle šedá

1.2 Volitelné příslušenství

1.2.1 Kabely a konektory

1.2.1.1 Ploché kabel



Obj. č.: 897-122

Ploché vedení; Dca; 2 × 1,5 mm²; Bez halogenů; 2 sběrnice; 50 V; 1,50 mm²; Světle šedá



Obj. č.: 897-121

Ploché vedení; Eca; 2 × 1,5 mm²; PVC; 2 sběrnice; 50 V; 1,50 mm²; Světle šedá

Pokyny k instalaci

Připojení vodiče



IDC modul lze namontovat pouze tehdy, pokud se shoduje kódování.

Pokud by se IDC modul při montáži zasekával, otočte ho o 180° a nasuňte ho tak, aby lícovl se spodní částí.



Dotáhněte šrouby. Tím připojíte plochý kabel.

Dodržte utahovací moment 1 Nm!



Na modul naklapněte transparentní ochranný kryt.



K modulu připojte osazený kabel.