

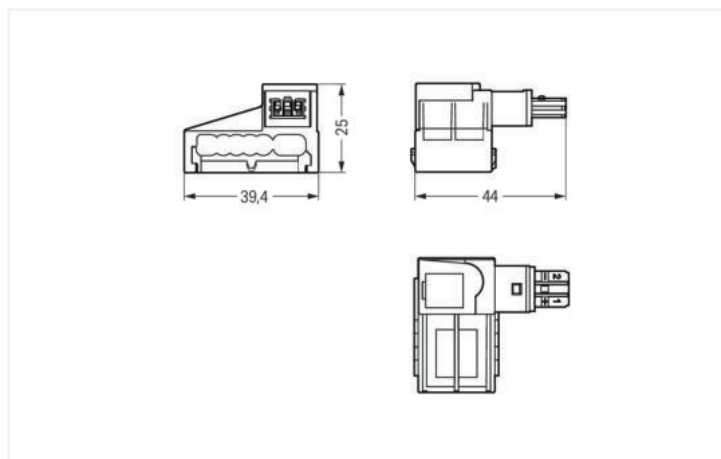
Datový list | Obj. č.: 893-262

Odbočovací modul; Pro plochý kabel; $5 \times 2,5 \text{ mm}^2 + 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$; 2pól.; Kód. E; Zelená

<https://www.wago.com/893-262>



Barva: ■ Zelená



Rozměry v mm

Tap-off module *WINSTA*® IDC with protection type IP20

Use effective pluggable connections instead of laborious screw connections: With the *WINSTA*® IDC tap-off module 2-pole. WAGO pluggable installation connectors can be used when specifications repeat or are distributed on a defined pattern, for example for installing grid lighting or flush-mount lighting. The coding options reduce installation errors, allowing fast, maintenance-free wiring of all components. The pluggable installation connector is protected in accordance with protection type IP20 (When mated: IP2xC (These compact connectors are not designed for use in open, easily accessible areas!)). This means that users' fingers will never come into contact with live contact elements. The KNX standard is the ultimate benchmark in building automation. It guarantees error-free, manufacturer-independent networking of state-of-the-art building systems. The standardised *WINSTA*® IDC pluggable installation connectors in green are employed for transfer of signals in KNX networks.

WINSTA® IDC solutions for your electrical installation – protected against mismatching and maintenance-free

The *WINSTA*® Pluggable Connection System allows pluggable electrical installation. This saves time, lowers costs, and reduces the need for servicing. Choose quality and durability – with marking from WAGO makes the installation of electrical components substantially easier.

- protection against mismatching eliminates errors
- products perfectly tailored to your requirements guarantee safe use
- for emergency power supply
- ready to install and use immediately
- fast, secure installation



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	39,4 mm / 1.551 palců			
Výška	25 mm / 0.984 palců			
Hloubka	44 mm / 1.732 palců			
Mechanické údaje				
Technologie	KNX			
Kódování	E			
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 5× 2,5 mm² + 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	Zelená			
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	19,6 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	
Product Group	20 (Winsta)
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	4045454267292
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 893-262	↓

Documentation			
Bid Text			
893-262	19.02.2019	xml 2.99 KB	↓
893-262	09.01.2015	doc 23.00 KB	↓

CAD/CAE-Data	
CAE data	
EPLAN Data Portal 893-262	↓
WSCAD Universe 893-262	↓

1 Kompatibilní produkty

1.1 Systémový protikus

1.1.1 Kabelový svazek



Obj. č.: 894-8992/033-106

Konfekcionovaný propojovací kabel; Eca; Zásuvka-zástrčka; 2pól.; Kód. E; J-Y(ST) Y...LG 2x2x0,8; 1 m; Zelená



Obj. č.: 894-8992/233-106

Konfekcionovaný s připojovacím kabelem; Eca; Zástrčka / otevřený konec; 2pól.; Kód. E; J-Y(ST)Y...LG 2x2x0,8; 1 m; Zelená

1.1.2 Konektor (vidlice) / zástrčka



Obj. č.: 893-1012

Zástrčka; S pouzdrem s odlehčením tahu; 2pól.; Kód. E; Zelená

1.2 Volitelné příslušenství

1.2.1 Kabely a konektory

1.2.1.1 Plochý kabel



Obj. č.: 897-262

Ploché vedení; Cca; 5G 2,5 mm² + 2x 1,5 mm²; Bez halogenů; 3L + N + PE + 2 sběrnice; 0,6/1 kV; 2,50 mm²; Fialová

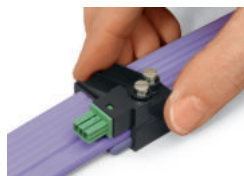


Obj. č.: 897-261

Ploché vedení; Eca; 5G 2,5 mm² + 2x 1,5 mm²; PVC; 3L + N + PE + 2 sběrnice; 0,6/1 kV; 2,50 mm²; Fialová

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 lícovál 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.