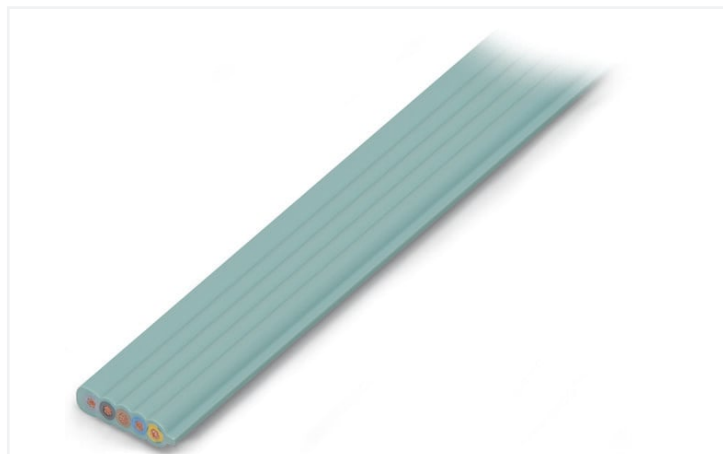


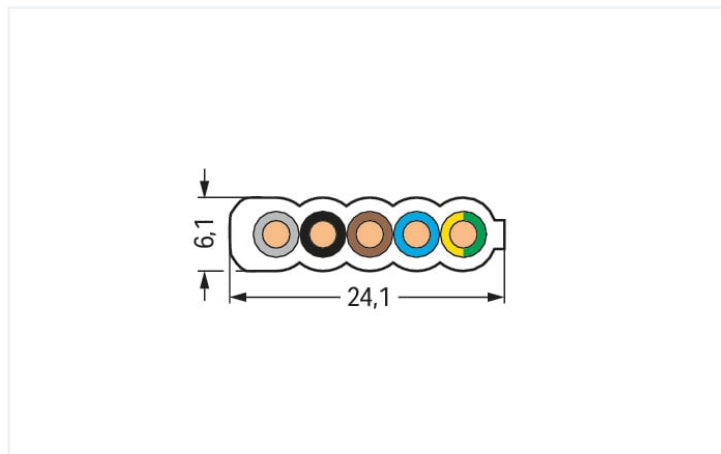
## Datový list | Obj. č.: 897-252

Ploché vedení; B2ca; 5G2,5 mm<sup>2</sup>; Bez halogenů; 3L + N + PE; 0,6/1 kV; 2,50 mm<sup>2</sup>; Zelená

<https://www.wago.com/897-252>



Barva: ■ Zelená



Rozměry v mm

### Flat cable WINSTA® IDC 5-pole

The flat cable from the WINSTA® IDC product line is the intelligent solution for trouble-free installation. You can rely on the level of quality of WINSTA® components from WAGO for your electrical installation accessories too. Anyone who needs to take into account technical safety requirements for fire protection reasons for electrical installation should be able to rely on the quality of the components. Our product meets the important safety standards of fire class B2. The flat cable is halogen-free. This eliminates the addition of environmental pollutants during production. It also achieves a higher fire class, since halogen-free materials are flame-resistant.

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

The WINSTA® Pluggable Connection System is ideally tailored to the very strict requirements of building installation. It makes electrical installation pluggable, and therefore faster, more reliable, and error-free. Using this pre-assembled system decreases time spent on assembly and installation errors at the construction site. Choose quality and durability – with fire class B2 from WAGO makes the electrical installation of electrical components visibly easier.

- saves time, since no wiring is required at the construction site
- convenient installation and commissioning

### Elektrické údaje

#### Návrhové hodnoty podle IEC/EN

Rated voltage	0.6 / 1 kV
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 3) Δ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 3

### Údaje o připojení

#### Připojení 1

Počet pólů	5
Průřez vodiče	2,5 mm <sup>2</sup>

**Geometrické údaje**

Šířka	24,1 mm / 0.95 palců
Výška	6,1 mm / 0.24 palců

**Mechanické údaje**

Variabilní kódování	Ne
---------------------	----

**Zásuvné připojení**

Ochrana proti chybnému zapojení	Ne
---------------------------------	----

**Údaje o materiálu**

Upozornění k údajům o materiálu

[Zde najdete informace o specifikaci materiálu](#)

Barva	Zelená
Požární třída podle EN 50575	B2 <sub>ca</sub>
Požární zatížení	0 MJ
Bez halogenů	Ano
Bez silikonů	Ano
Kabel s pryžovou izolací	Ne
Hmotnost	247 g
Hmotnost mědi kabelu	0.12 kg/m

**Požadavky na prostředí**

Teplota pro zpracování	5 ... 40 °C
Trvalá provozní teplota	-25 ... +90 °C
Upozornění k trvalé provozní teplotě	Izolační části pro teploty ≤ 105 °C

**Obchodní údaje**

Product Group	20 (Winsta)
eCl@ss 10.0	27-06-01-06
eCl@ss 9.0	27-06-20-02
ETIM 8.0	EC003250
ETIM 7.0	EC003250
PU (SPU)	1 ks
Druh balení	Box
Země původu	CH
GTIN	4045454267247
Číslo celního tarifu	85444995000

**Environmental Product Compliance**

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

## Ke stažení

## Environmental Product Compliance

## Compliance Search

Environmental Product  
Compliance 897-252

## Documentation

## Additional Information

pdf  
554.05 KB

## Bid Text

897-252

19.02.2019

xml  
2.62 KB

897-252

09.01.2015

doc  
22.50 KB

## CAD/CAE-Data

## CAE data

WSCAD Universe  
897-252

## 1 Kompatibilní produkty

## 1.1 Volitelné příslušenství

## 1.1.1 Instalace

## 1.1.1.1 Montážní příslušenství

**Obj. č.: 897-878**Upevňovací příchytka k našroubování;  
Plast; Šedá

## 1.1.2 Kryt

## 1.1.2.1 Kryt

**Obj. č.: 897-900**Izolační páska pro plochý kabel; 3pól.;  
Černá**Obj. č.: 897-250**Koncovka plochého vedení; 5pól.; Pro  
plochý kabel 5× 2,5 / 4 mm<sup>2</sup>; Plast; Trans-  
parentní