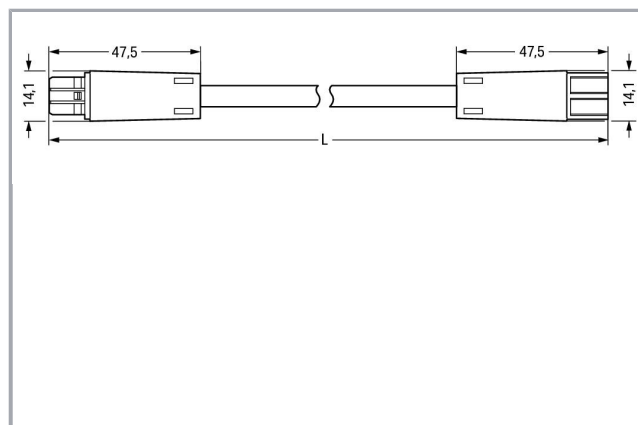
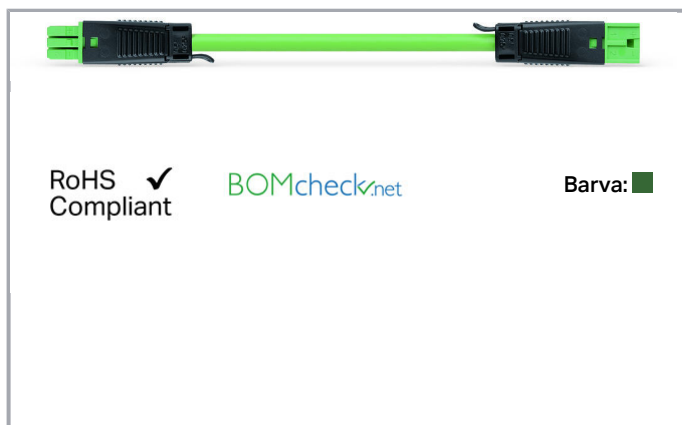


Datový list | Objednací číslo: 894-8992/033-106

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



[www.wago.com/894-8992/033-106](http://www.wago.com/894-8992/033-106)



## Popis položky

- For low voltages up to 50 V
- Compact size, standardized interface
- Available in two different custom coding options with mismatching protection

## Upozornění:

Cables with different fire load are available in the eShop

## Data

### Elektrické parametry

Upozornění k vnitřnímu odporu

Vnitřní odpor cca 3 mΩ

### Ratings per IEC/EN 60664-1

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Návrhové napětí (III / 3)        | 50 V  |
| Návrhové rázové napětí (III / 3) | 0.8 kV  |
| Jmenovitý proud                  | 3 A   |
| Legenda (návrhové hodnoty)       | (III / 3) ≙ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 3 |

### Údaje o připojení

|               |        |
|---------------|--------|
| Průměr vodiče | 0,8 mm |
|---------------|--------|



|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Počet pólů                | 2                  |
| Celkový počet potenciálů  | 2                  |
| Příprava vodičů           | tip-bonded         |
| Délka odstraněného pláště | 23 mm              |
| Typ připojení             | Zásuvka - Zástrčka |

### Geometrické údaje

|               |     |
|---------------|-----|
| Celková délka | 1 m |
|---------------|-----|

### Mechanické parametry

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Technologie                | KNX  |
| Kódování                   | E  |
| Zásuvná síla konektoru     | Cca 10–15 N  |
| Přidrzná síla konektoru    | Se zajištěním: > 80 N  |
| Rozpojovací síla konektoru | Bez zajištění: cca 15–20 N   |
| Počet zasunovacích cyklů   | 200  |
| Typ připojení              | Zásuvka - Zástrčka   |
| Typ kabelu                 | Propojovací kabel  |
| Druh osazeného kabelu      | UNITRONIC BUS EIB 2x2x0.8  |
| Potisk                     | 1+ 2-  |
| Krytí                      | IP20   |
| Upozornění ke krytí        | Only in mated condition with strain relief housing (These compact connectors are not designed for use in open, easily accessible areas.) |
| Popis potenciálu           | 1+ 2-  |
| Použití                    | KNX  |

### Plug connection

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Ochrana proti chybnému zapojení | Yes               |
| Aretace zásuvného připojení     | Blokovací západka |

### Údaje o materiálu

|                      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| barva                | Zelená                             |
| Izolační materiál    | Polyamid 66 (PA 66)                |
| Třída reakce na oheň | E <sub>ca</sub>                    |
| Materiál kontaktů    | Slitina mědi, s povrchovou úpravou |
| Požární zatížení     | 1.183 MJ                           |



|                        |        |
|------------------------|--------|
| Barva konektoru        | green  |
| Barva odlehčení tahu   | černá  |
| Barva kabelu s pláštěm | green  |
| Sheath material        | PVC    |
| Hmotnost               | 57.4 g |

### Okolní podmínky

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Processing temperature               | -5 ... +40 °C  |
| Continuous operating temperature     | -35 ... +85 °C   |
| Upozornění k trvalé provozní teplotě | Kabel z PVC pro teploty ≤ 70 °C (včetně bezhalogenového provedení) Izolační části pro teploty ≤ 105 °C |

### Obchodní údaje

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Druh balení        | not packed    |
| Country of origin  | PL            |
| GTIN               | 4055143287678 |
| Customs Tariff No. | 85444290900   |

### Ke stažení

#### CAD/CAE-Data

#### CAE data

WSCAD Universe 894-8992/033-106

[Stáhnout](#)

### Handling Instructions

### Produktová rodina

<i>WINSTA</i>® KNX

[Zobrazit všechny produkty z rodiny](#)

Změny vyhrazeny.

WAGO Elektro spol. sr. o.  
Rozvodova 1116/36  
143 00 Praha 12 - Modřany  
Tel.: +420 261 090 143  
Email: [info.cz@wago.com](mailto:info.cz@wago.com), [wago-cz@wago.com](mailto:wago-cz@wago.com)

Máte otázky ohledně našich produktů?  
Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.