

## Datový list | Objednací číslo: 756-1506/060-002

Kabel systémové sběrnice / vlečný kabel, úhlový; 0,2 m; Konfekcionované z obou stran; Kódování B; Zdířka M12 úhlová; Zástrčka M12 úhlová; Žlutá

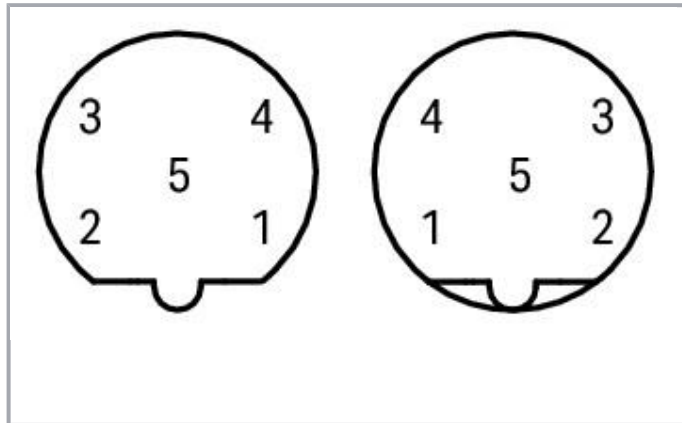
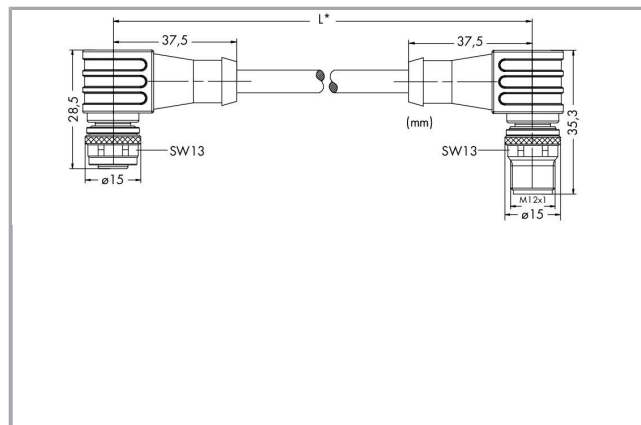
[www.wago.com/756-1506/060-002](http://www.wago.com/756-1506/060-002)



RoHS  
Compliant

BOMcheck.net

Barva: ■



Pin 1 ... 5: 0,14 mm<sup>2</sup>

|        |                          |     |
|--------|--------------------------|-----|
| 1      | rot                      | ■ 1 |
| 2      | schwarz                  | ■ 2 |
| 3      | blau                     | ■ 3 |
| 4      | braun                    | ■ 4 |
| 5      | gelb, grün, orange, grau | ■ 5 |
| Schirm |                          |     |

### Popis položky

#### Stručný popis:

- PUR, bez halogenů
- Vhodný pro vlečné řetězy
- Bez silikonů a chlor-fluorovaných uhlovodíků
- Vynikající ochrana proti mikrobům, hydrolýze, olejům, chemikáliím a ultrafialovému záření
- Vynikající ochrana proti chemikáliím

## Data

### Technické údaje

|                                                 |                              |
|-------------------------------------------------|------------------------------|
| Typ připojení                                   | M12 socket - M12 plug        |
| Počet pólů                                      | 5                            |
| Leitungsanschlussrichtung zur Steckrichtung     | 90°                          |
| Leitungsanschlussrichtung zur Steckrichtung (2) | 90°                          |
| Steckgesichtskodierung Leitung/Adapter 1 1      | B coded                      |
| Steckgesichtskodierung Leitung/Adapter 2 1      | B coded                      |
| Délka kabelu                                    | 0.2 m                        |
| Provozní napětí                                 | 60 V                         |
| Operating current                               | 4 A                          |
| přípustné impulzní napětí                       | 1,5 kV gemäß IEC 61076-2-101 |
| Vnitřní odpor                                   | 10 MΩ                        |
| Izolační odpor                                  | 5000 MΩ                      |
| Resistance of conductor                         | ≤ 130 Ω/km                   |

### Mechanické parametry

|                               |                                                                                             |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Poloměr ohybu                 | Min. 5× Ø kabelu                                                                            |
| Ohýbací cykly                 | 5 Mio.                                                                                      |
| Schleppkettentauglichkeit     | yes                                                                                         |
| Průměr kabelu s pláštěm       | 6,8 mm                                                                                      |
| Bauartkurzzeichen             | KS-6Y3GC11Y 4x2xAWG26/19 geschirmt                                                          |
| monitorování                  | tinned copper braid, optical coverage approx. 90 %                                          |
| Struktura vodiče              | Holý měděný vodič, 26/19 AWG                                                                |
| Leiterisolierung              | FEP, Ader-Ø max. 1,0 mm                                                                     |
| Materiál pouzdra              | TPU/TPU, black (~ RAL 9005)                                                                 |
| Materiál kontaktů             | CuZn                                                                                        |
| Povrch kontaktů               | CuNi/Au                                                                                     |
| Vlastnosti materiálu přípojek | Hexagon knurled nut: CuZn; Knurled nut surface: nickel-plated;<br>Sealing ring: FPM (Viton) |
| Zasunovací cykly              | 100                                                                                         |
| Utahovací moment              | 1 Nm                                                                                        |
| Hmotnost                      | 55                                                                                          |
| barva                         | Žlutá                                                                                       |

### Okolní podmínky

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Okolní teplota (provoz) v pohybu         | 0 ... +50 °C        |
| Okolní teplota (provoz) v klidovém stavu | -30 ... +50 °C      |
| Krytí                                    | IP67                |
| Stupeň znečištění (5)                    | 3/2 dle IEC 60664-1 |



## Obchodní údaje

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Druh balení        | BOX           |
| Country of origin  | QU            |
| GTIN               | 4050821130857 |
| Customs Tariff No. | 85444290900   |

## Ke stažení

### Documentation

#### System Description

|                                                    |               |          |
|----------------------------------------------------|---------------|----------|
| I/O-SYSTEM – SPEEDWAY, General Product Information | pdf<br>1,1 MB | Stáhnout |
|----------------------------------------------------|---------------|----------|

## CAD/CAE-Data

### CAE data

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| WSCAD Universe 756-1506/060-002 | Stáhnout |
|---------------------------------|----------|

## Handling Instructions

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.