

Datový list | Objednací číslo: 756-1103/060-020

Kabel PROFIBUS, axiální; 2 m; Konfekcionované z jedné strany; Kódování B;

Zástrčka M12 axiální; Otevřený konec; Fialová

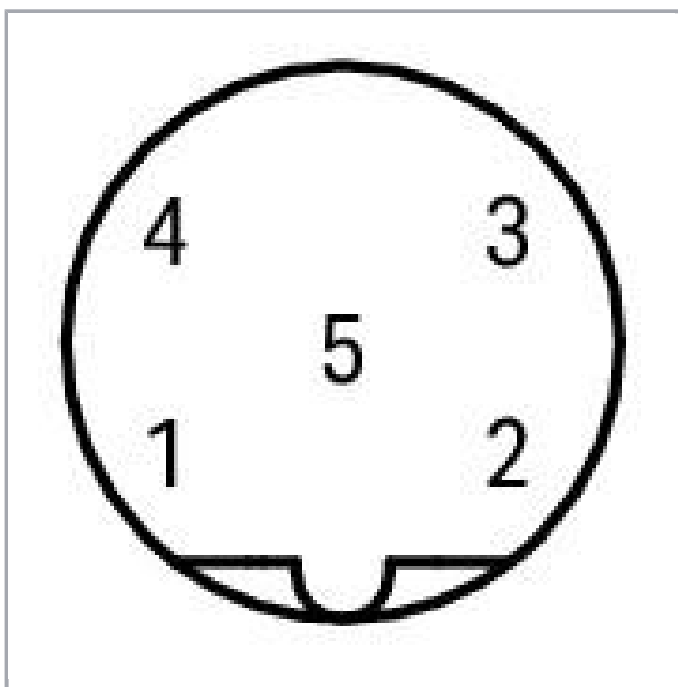
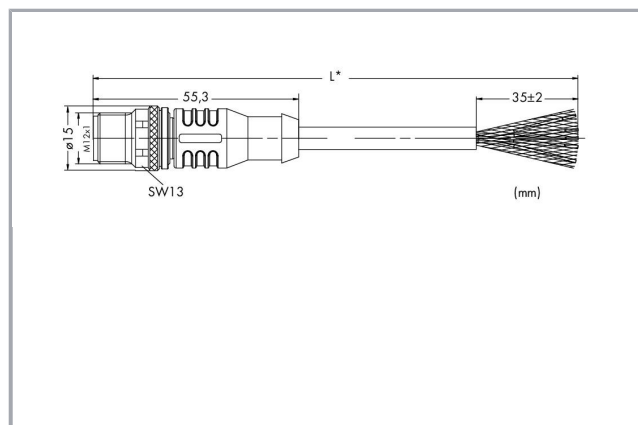
[www.wago.com/756-1103/060-020](http://www.wago.com/756-1103/060-020)



RoHS Compliant

[BOMcheck.net](https://www.bomcheck.net)

Barva:



| Pin 2 und 4: 0,34 mm <sup>2</sup> |   |      |  |   |
|-----------------------------------|---|------|--|---|
| 1                                 | ) | frei |  | 1 |
| 2                                 | ) | grün |  | 2 |
| 3                                 | ) | frei |  | 3 |
| 4                                 | ) | rot  |  | 4 |
| 5                                 | ) | frei |  | 5 |
| Schirm                            |   |      |  |   |

Popis položky

#### Stručný popis:

- PUR, bez halogenů
- Vhodný pro vlečné řetězy
- Bez silikonů a PVC
- Vynikající ochrana proti mikrobům, hydrolyze, olejům, chemikáliím a ultrafialovému záření
- Vynikající ochrana proti chemikáliím

#### Data

##### Technické údaje

|                                             |                                                  |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Typ připojení                               | M12 plug - volný konec                           |
| Počet pólů                                  | 5                                                |
| Leitungsanschlussrichtung zur Steckrichtung | 0°                                               |
| Steckgesichtskodierung Leitung/Adapter 1 1  | B coded                                          |
| Délka kabelu                                | 2 m                                              |
| Komunikace / průmyslová sběrnice            | PROFIBUS                                         |
| Provozní napětí                             | ≤ 300 V                                          |
| Operating current                           | 4 A                                              |
| přípustné impulzní napětí                   | 2 kV                                             |
| Izolační odpor                              | > 2 500 MΩ/km                                    |
| Resistance of conductor                     | max. 55 Ω/km; Schleifenwiderstand: max. 110 Ω/km |

##### Mechanické parametry

|                           |                                                                                          |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Poloměr ohybu             | > 10× Ø kabelu (flexibilní používání); > 5× Ø kabelu ve vlečném řetězu (pevná instalace) |
| Ohýbací cykly             | 1 Mio.                                                                                   |
| Schleppkettentauglichkeit | yes                                                                                      |
| Průměr kabelu s pláštěm   | 7,3 ... 7,9 mm                                                                           |
| Bauartkurzzeichen         | LI02YS-(ST)CB11Y 1X(2X0,34SQMM)                                                          |
| monitorování              | Shielding braid, (approx. 5.90 mm Ø), tinned CU-ETP1, coverage 85 % ± 5 %                |
| Struktura vodiče          | Holý měděný vodič (19 × 0,15 mm)                                                         |
| Leiterisolierung          | PE halogenfrei; Füllstoff: PP-Garn                                                       |
| Materiál pouzdra          | TPU/TPU, black (~ RAL 9005)                                                              |
| Utahovací moment          | 1 Nm                                                                                     |
| Hmotnost                  | 140                                                                                      |
| barva                     | Fialová                                                                                  |

##### Okolní podmínky

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| Okolní teplota (provoz) v pohybu | -25 ... +60 °C |
|----------------------------------|----------------|



|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Okolní teplota (provoz) v klidovém stavu | -50 ... +60 °C      |
| Krytí                                    | IP67                |
| Stupeň znečištění (5)                    | 3/2 dle IEC 60664-1 |

**Obchodní údaje**

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Druh balení        | BOX           |
| Country of origin  | DE            |
| GTIN               | 4045454521592 |
| 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 756-1103/060-020 | 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.