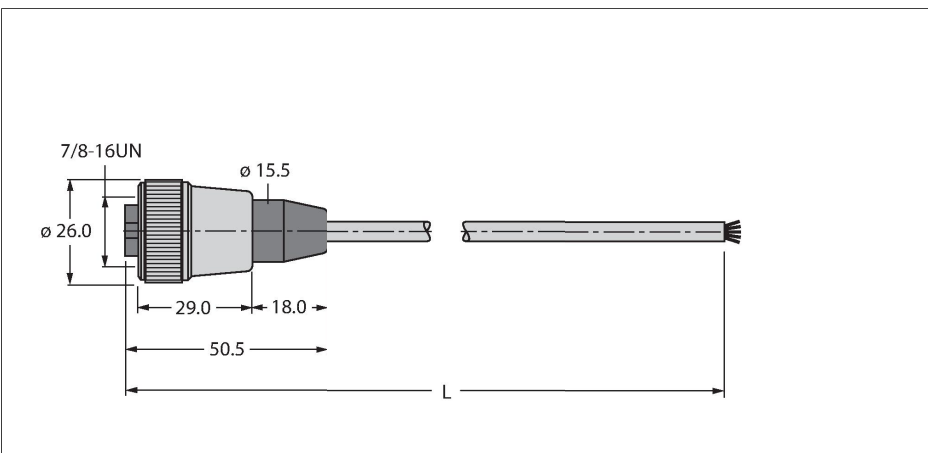


# RKM52-1M

## Spannungsversorgungsleitung / PUR – Anschlussleitung



### Merkmale

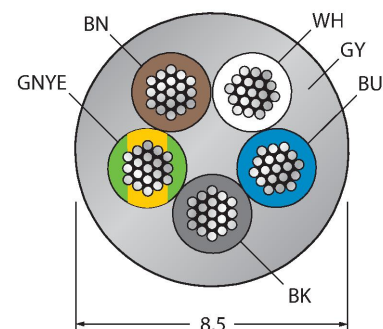


- Versorgungsleitung: 5 x 1.5 mm<sup>2</sup>
- Mantelmaterial: PUR, Farbe: grau
- Manteldurchmesser: 8.5 mm
- Schleppkettentauglich
- Ölbeständig und Flammwidrig
- halogenfrei
- Ende offen
- Kupplung gerade 7/8"
- Leitungslänge: 1.0 Meter

### Technische Daten

|                                             |                                    |
|---------------------------------------------|------------------------------------|
| Typ                                         | RKM52-1M                           |
| Ident-No                                    | 6604710                            |
| Steckverbinder A                            | Kupplung, 7/8", gerade             |
| Polzahl                                     | 4+PE                               |
| Kontakte                                    | Metall, CuZn, vergoldet            |
| Kontaktträger                               | Kunststoff, TPU, Schwarz           |
| Griffkörper                                 | Kunststoff, TPU, Schwarz           |
| Überwurfmutter/-schraube                    | Messing, CuZn, vernickelt          |
| Mechanische Lebensdauer                     | > 100 Steckzyklen                  |
| Verschmutzungsgrad                          | 3                                  |
| Schutzklasse                                | IP67, nur im verschraubten Zustand |
| <b>Leitung</b>                              |                                    |
| Netzwerkprotokoll                           | 52                                 |
| Leitungsdurchmesser                         | Ø 8.5 mm ± 0.30                    |
| Leitungslänge                               | 1 m                                |
| Leitungsmantel                              | PUR, Grau                          |
| Schirmung                                   | nein                               |
| Aderisolierung                              | PP                                 |
| Aderquerschnitt                             | 5 x 1.5 mm <sup>2</sup>            |
| Litzenaufbau                                | 84 x 0.15 mm                       |
| Aderquerschnitt                             | 5 x 1.5 mm <sup>2</sup>            |
| Aderfarben                                  | BN, WH, BU, BK, GNYE               |
| <b>Elektrische Eigenschaften bei +20 °C</b> |                                    |
| Bemessungsspannung                          | 240 V                              |
| Prüfspannung                                | 2000 V                             |
| Strombelastbarkeit                          | 5.3 A                              |

### Leitungsquerschnitt



### Diagramm



## Technische Daten

### Mechanische und chemische Eigenschaften

#### Umgebungstemperatur

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| im ruhenden Zustand | -40 °C...+90 °C |
|---------------------|-----------------|

|             |               |
|-------------|---------------|
| in Bewegung | 0 °C...+90 °C |
|-------------|---------------|

### Sonstige Eigenschaften

|                    |    |
|--------------------|----|
| Schleppkettenfähig | ja |
|--------------------|----|

|             |    |
|-------------|----|
| Halogenfrei | ja |
|-------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| Öl-beständig | ja |
|--------------|----|

|             |    |
|-------------|----|
| Flammwidrig | ja |
|-------------|----|