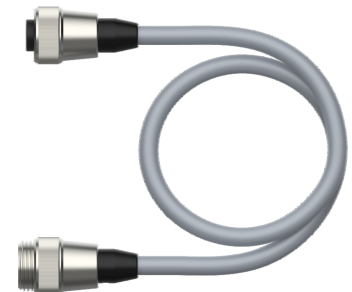
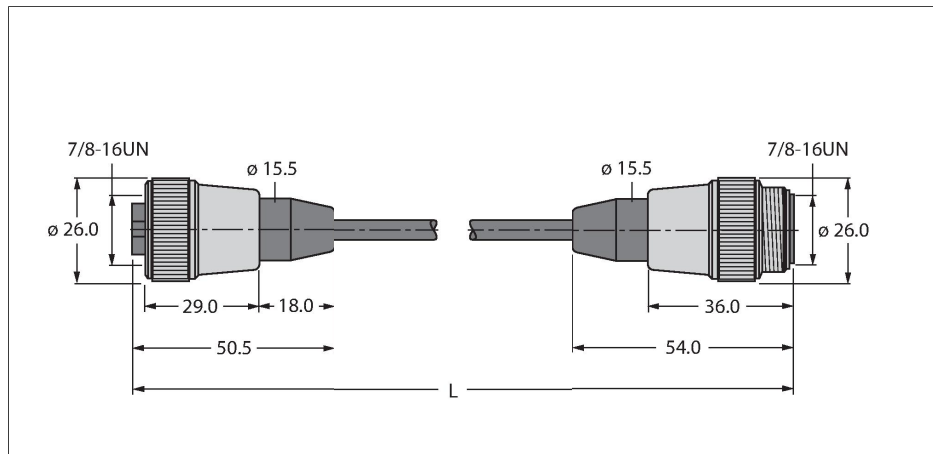


# RKM52-0.3-RSM52

## Cable de fuente de alimentación, PUR – Cable de conexión

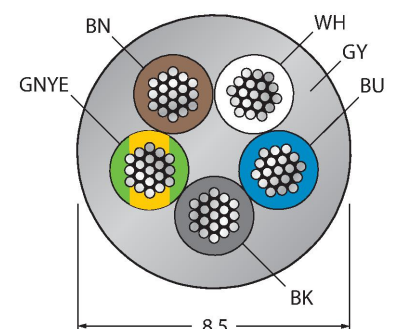


### Características



- Cable de alimentación: 5 × 1,5 mm<sup>2</sup>
- Material de la funda: PUR, color: gris
- Diámetro de la funda: 8,5 mm
- Adecuado para el uso de cadenas de arrastre
- Resistente al aceite y piroretardante
- Sin halógenos
- Conector macho recto 7/8"
- Conector hembra 7/8", recto
- Longitud del cable: 0,3 m

### Sección transversal del cable



### Asignación de contactos



|                                               |                                     |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Tipo                                          | RKM52-0.3-RSM52                     |
| N.º de ID                                     | 6604743                             |
| Conector A                                    | Conector hembra, 7/8"-16 UN, Recto  |
| Número de polos                               | 4+PE                                |
| Contactos                                     | Metal, CuZn, Dorado                 |
| Soporte del contacto                          | Plástico, TPU, Negro                |
| Empuñadura                                    | Plástico, TPU, Negro                |
| Tuerca y tornillo de unión                    | Latón, CuZn, Niquelado              |
| Vida útil de funcionamiento mecánico          | > 100 Ciclos de acoplamiento        |
| Grado de suciedad                             | 3                                   |
| Grado de protección                           | IP67, Solo en el estado atornillado |
| Conector B                                    | Conectores, 7/8"-16 UN, Recto       |
| Número de polos                               | 4+PE                                |
| Contactos                                     | Metal, CuZn, Dorado                 |
| Soporte del contacto                          | Plástico, TPU, Negro                |
| Empuñadura                                    | Plástico, TPU, Negro                |
| Tuerca de acoplamiento y tornillo de fijación | Latón, CuZn, Niquelado              |
| Vida útil de funcionamiento mecánico          | > 100 Ciclos de acoplamiento        |
| Grado de suciedad                             | 3                                   |
| Grado de protección                           | IP67, Solo cuando está atornillado  |
| Cable                                         |                                     |
| Diámetro del cable:                           | Ø 8.5 mm ±0.30                      |
| Longitud del cable                            | 0.3 m                               |
| Funda del cable                               | PUR, Gris                           |
| Blindado                                      | no                                  |
| Aislamiento del conductor                     | PP                                  |
| Sección transversal de núcleo                 | 5 x 1.5 mm <sup>2</sup>             |
| Hilo trenzado, arreglo                        | 84 x 0.15 mm                        |

|                                           |                      |
|-------------------------------------------|----------------------|
| Sección transversal de núcleo             | 1.5 mm <sup>2</sup>  |
| Colores del conductor                     | BN, WH, BU, BK, GNYE |
| <b>Propiedades eléctricas a +20 °C</b>    |                      |
| Voltaje nominal                           | 300 V                |
| Tensión de prueba:                        | 500 V                |
| Corriente                                 | 12 A                 |
| <b>Propiedades químicas y mecánicas</b>   |                      |
| Radio de flexión (uso flexible)           | ≥ 10 x Ø             |
| Temperatura ambiente (fijo)               | -25...+80 °C         |
| Temperatura ambiente (movido)             | -25...+80 °C         |
| Temperatura ambiente (cadena de arrastre) | -25...+80 °C         |
| <b>Otras propiedades</b>                  |                      |
| Apto para el uso de cadenas de arrastre   | Sí                   |
| Sin halógenos                             | Sí                   |
| Resistencia al aceite                     | Sí                   |
| Piroretardante                            | Sí                   |

## diagrama de conexiones

