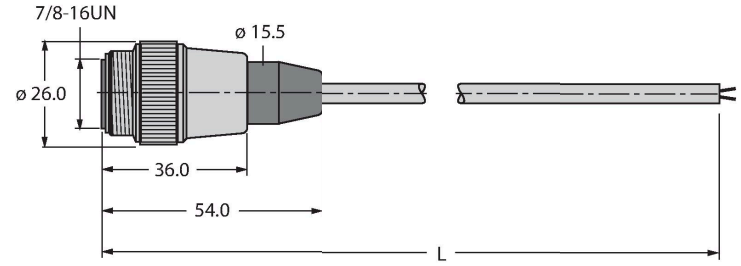
# RSM 20-2M
## – Anschlussleitung



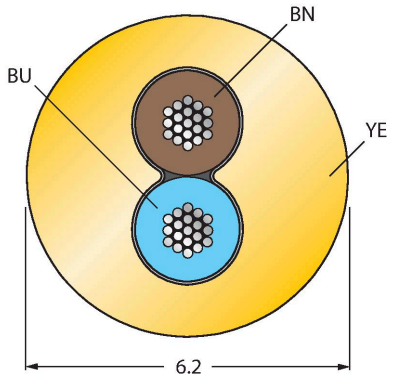

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Typ | RSM 20-2M |
| Ident-No. | U2110 |
| **Steckverbinder A** | Stecker, 7/8", gerade |
| Polzahl | 2 |
| Kontakte | Metall, CuZn, vergoldet |
| Kontaktträger | Kunststoff, TPU, Gelb |
| Griffkörper | Kunststoff, TPU, Gelb |
| Überwurfmutter/-schraube | Messing, CuZn, vernickelt |
| Mechanische Lebensdauer | > 100 Steckzyklen |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Schutzklasse | IP67, nur im verschraubten Zustand |
| **Leitung** | |
| Leitungsdurchmesser | Ø 6.2 mm ± 0.20 |
| Leitungslänge | 2 m |
| Leitungsmantel | PVC, Gelb |
| Aderisolierung | PVC |
| Adernquerschnitt | 2 x 0.83 mm² |
| Litzenaufbau | 19 x 0.25 mm |
| Aderfarben | BN, BU |
| **Elektrische Eigenschaften bei +20 °C** | |
| Bemessungsspannung | 600 V |
| Strombelastbarkeit | 9 A |
| **Mechanische und chemische Eigenschaften** | |
| Biegeradius (ortsfeste Verlegung) | ≥ 5 x Ø |
| Biegeradius (flexibler Einsatz) | ≥ 10 x Ø |
| im ruhenden Zustand | -40 °C…+105 °C |

## Merkmale

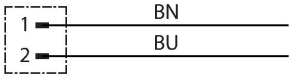
- Versorgungsleitung: 2x0.83 mm², 2x18 AWG
- Mantelmaterial: PVC
- Mantelfarbe: gelb
- Manteldurchmesser: 6.2 mm
- UV-beständig
- Flammwidrig gemäß CSA FT4
- UL, CSA zugelassen
- RoHS-konform
- Schutzklasse: NEMA 1, 3, 4, 6P und IEC IP67
- Ende offen
- Stecker gerade 7/8''
- Leitungslänge: 2.0 Meter

## Leitungsquerschnitt




## Kontaktbelegung

## Diagramm



## Technische Daten

| Sonstige Eigenschaften | |
|---|---|
| UV-beständig | ja |
| Flammwidrig | ja |