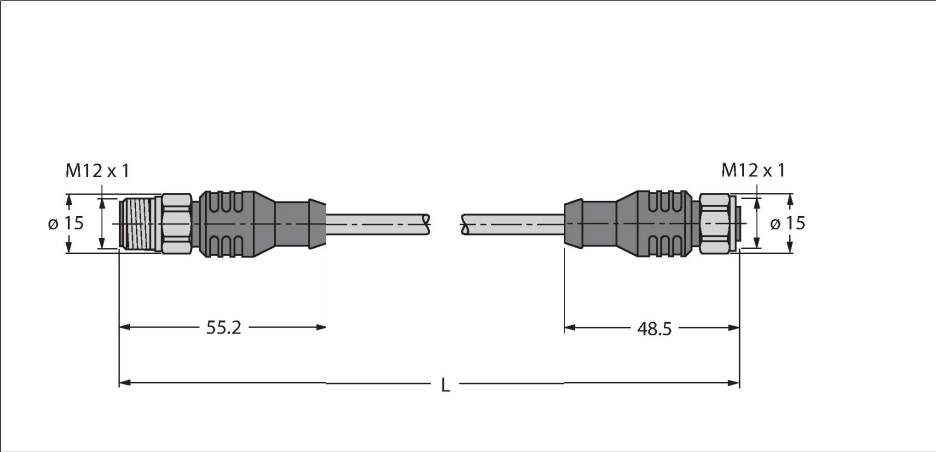


# RSCV RKCVC 5732-50M/CS15915

## Kabel do aplikacji RFID w przemyśle spożywczym – Przewód podłączeniowy



### Cechy charakterystyczne

- Materiał otuliny: TPE
- Kolor otuliny: antracyt
- Para mocy i danych: AWG 2/22
- Żeńskie M12, proste, stal nierdzewna
- Złącze męskie M12, proste, stal nierdzewna
- Długość kabla: 50 m

### Przyporządkowanie styków



### Dane techniczne

|                                          |                                                                         |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Typ                                      | RSCV RKCVC 5732-50M/CS15915                                             |
| Nr kat.                                  | UX09302                                                                 |
| Uwaga dotycząca produktu                 | Przypisanie kolorów przewodów linkowych odpowiadające klasie S2503      |
| Złącze A                                 | Złącza, M12 × 1, Prosty, Kodowanie A                                    |
| Liczba styków                            | 5                                                                       |
| Styki                                    | Metal,CuZn,Złoczone                                                     |
| Materiał wokół styków                    | Tworzywo sztuczne, TPU, Czarny                                          |
| Uchwyt                                   | Tworzywo sztuczne, TPU, Czarny                                          |
| Nakrętka/śruba                           | Stal nierdzewna, V4A                                                    |
| Uszczelnienie                            | Tworzywo sztuczne, FPM/FKM                                              |
| Moment dokręcający                       | 0.8 ... 1 Nm<br>(Należy przestrzegać maks. momentu obrotowego uchwytu!) |
| Żywotność mechaniczna                    | > 100 Cykle dopasowania                                                 |
| Stopień zanieczyszczenia                 | 3                                                                       |
| Typ ochrony                              | IP68, Tylko w skręconym stanie                                          |
| Złącze B                                 | Złącze żeńskie, M12 × 1, Prosty, Kodowanie A                            |
| Liczba pinów                             | 5                                                                       |
| Styki                                    | Metal,CuZn,Złoczone                                                     |
| Materiał wokół styków                    | Tworzywo sztuczne, TPU, Czarny                                          |
| Uchwyt                                   | Tworzywo sztuczne, TPU, Czarny                                          |
| Nakrętka łącząca / śruba zabezpieczająca | Stal nierdzewna, V4A                                                    |
| Uszczelnienie                            | Tworzywo sztuczne, FPM/FKM                                              |
| Moment dokręcający                       | 0.8 ... 1 Nm (Należy przestrzegać maks. momentu obrotowego uchwytu!)    |

## Dane techniczne

|                                               |                             |
|-----------------------------------------------|-----------------------------|
| Żywotność mechaniczna                         | > 100 Cykle dopasowania     |
| Stopień zanieczyszczenia                      | 3                           |
| Stopień ochrony                               | IP68, Tylko po skręceniu    |
| <b>Kabel</b>                                  |                             |
| Średnica przewodu                             | Ø 8.51 mm                   |
| Długość przewodu                              | 50 m                        |
| Otulina przewodu                              | TPE, Antracyt               |
| Ekran                                         | tak                         |
| Izolacja żyły                                 | PE (Dane), PVC (Zasilanie)  |
| <b>Data cable cores</b>                       |                             |
| Przekrój przewodu                             | 2 × 0.34 mm <sup>2</sup>    |
| Przewód linkowy, układ                        | 19 × 0.15 mm                |
| <b>Power cable cores</b>                      |                             |
| Przekrój przewodu                             | 2× 0.34 mm <sup>2</sup>     |
| Linka                                         | 19 x0.15 mm                 |
| Kolory żył                                    | Power: RD, BK, Data: WH, BU |
| <b>Właściwości elektryczne w temp. +20 °C</b> |                             |
| Napięcie nominalne                            | 250 V                       |
| Prąd                                          | 4 A                         |
| <b>Właściwości chemiczne i mechaniczne</b>    |                             |
| Kąt gięcia (montaż stacjonarny)               | ≥ 5 x Ø                     |
| Kąt gięcia (elastyczne zastosowanie)          | ≥ 15 x Ø                    |
| Temp. otoczenia (nieruchomy)                  | -40...+80 °C                |
| Temp. otoczenia (ruchomy)                     | -40...+80 °C                |
| <b>Inne cechy</b>                             |                             |
| Przystosowane do pracy w łańcuchach kablowych | nie                         |
| Bez halogenu                                  | nie                         |