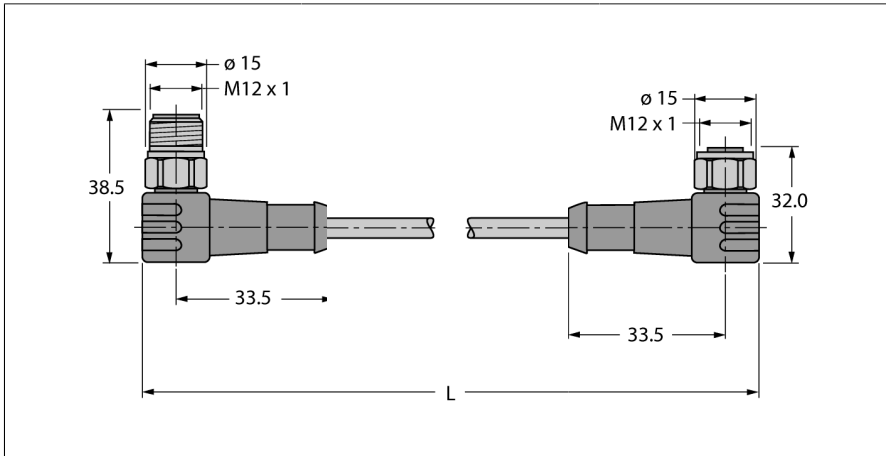
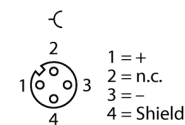
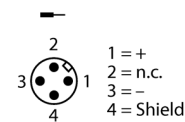
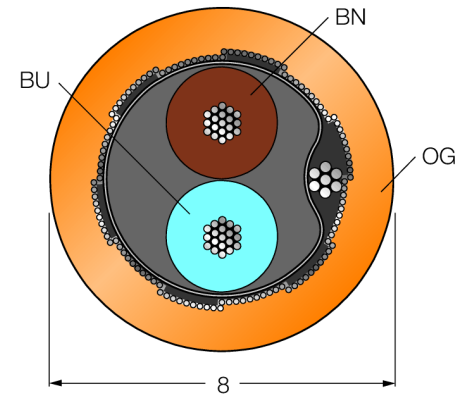


Cabluri Fieldbus pentru sisteme Fieldbus conform IEC61158-2, 4-poli WSCV-WKCV-FBY48OG-0.5M/5D



- Cabluri Fieldbus, tip A, IEC 61158-2
- Izolație exterioră din PVC, culoare portocaliu
- rezistent la uleiuri, diluanți și radiații solare
- domeniu de temperatură -40...+75 °C
- secțiunea conductorului: 18/7 AWG (0.8 mm²)
- conector mamă M12 x 1, cu cot, INOX
- conector tată M12 x 1, cu cot, INOX
- Lungime cablu: 0,5 m

Secțiune cablu:



| | |
|--------------------------------------|--|
| Tip | WSCV-WKCV-FBY48OG-0.5M/5D |
| Nr. ID | 8900593 |
| Conector A | Conectori, M12 x 1, Cu cot |
| Număr de pini | 4 |
| Contacte | Metal, CuZn, Aurit |
| Suportul contactelor | Plastic, TPU, Negru |
| Corp | Plastic, PUR, Negru |
| Tip de protecție | IP67, Numai filetat |
| Conector B | Mamă, M12 x 1, Cu cot |
| Număr de pini | 4 |
| Contacte | Metal, CuZn, Aurit |
| Suportul contactelor | Plastic, TPU, Negru |
| Corp | Plastic, PUR, Negru |
| Piuliță de cuplare/șurub de reținere | Oțel inoxidabil, 1.4404 |
| Clasă de protecție | IP67, Doar când se înșurubează împreună |
| Diametru cablu | Ø 8mm -0.30 |
| Lungime cablu | 0.5 m |
| Manșon cablu | PVC, Oranj |
| Ecran | Folie de aluminiu acoperită cu plastic, cu partea metalică la exterior, contact cu firul de scurgere și cu tresa din cupru cositorit |
| Raza de curbare (instalare fixă) | ≥ 5 x Ø |
| Izolația conductorului | PE spumă cu manta PE |
| Culori fire | BN, BU |
| Secțiune miez | 2 x 0.8 |
| Rezistență în c.c. (buclă) | 43.6 Ω/km |
| Rezistența ecranului | nom. 9 Ω /km |
| Nom. impedanță | 100 ± 20 Ω (31.25 kBit/s) |
| Capacitate | nom. 60 nF/km |
| Capacitatea față de pământ | max. 2 nF/km |
| Atenuare | max. 3.0 dB/km (cu f = 39 kHz) |
| asimetrie | max. 1.7 μs/km (7.9 kHz - -39 kHz) |
| nom. Inductanță | nom. 0.7 mH/km |

| | |
|------------------------------|---------------------------------|
| Tensiune nominală | 300 V |
| Temperatura mediului (fixă) | -40...+75°C |
| Temperatura mediului (mobil) | -5...+50°C |
| Rezistență la UV | Conform UL 1581, secțiunea 1200 |
| Rezistent la uleiuri | conform ICEA S82-552 |
| Ignifug | Conform IEC 60332-3 |