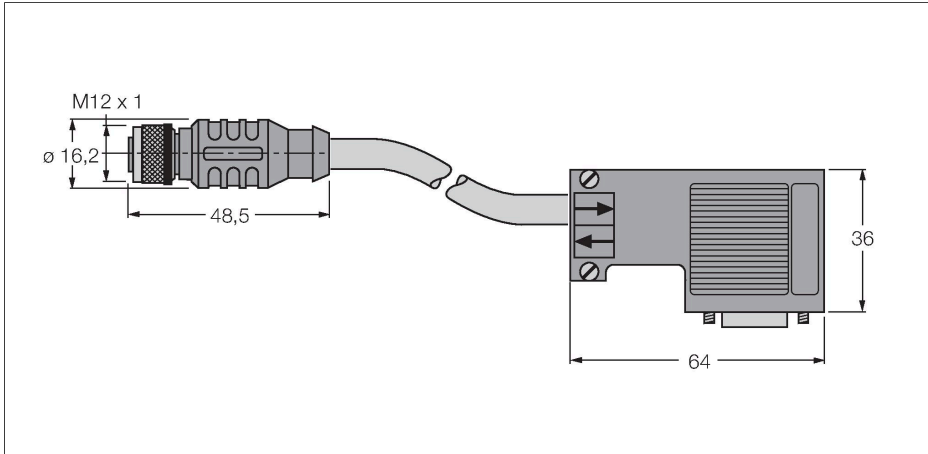


# RKSW D9S/T 455-4M

## cablu PROFIBUS – Manta exterioră din PVC



### Caracteristici

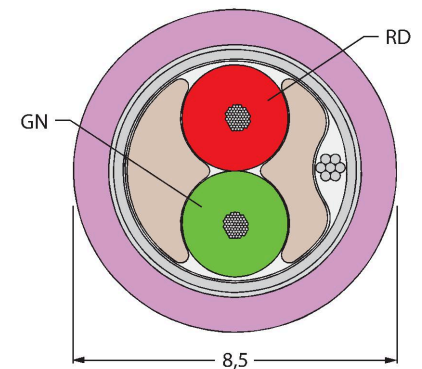


- Cablu PROFIBUS: AWG 22/1
- Material izolație exterioră: PVC, culoare: mov
- Diametru manta exterioră cablu: 8,5 mm
- Certificare UL
- conector mamă M12 x 1, drept, invers codat
- SUB-D cu 1 ieșire cablu
- Rezistență terminală integrată
- Lungime cablu: 4,0 m

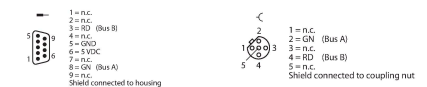
### Caracteristici tehnice

|   |  |
|---|--|
| Tip   | RKSW D9S/T 455-4M  |
| Nr. ID                                      | U0334-4  |
| Conector A                                  | Mamă, M12 × 1, Drept, Codat-B                              |
| Număr de pini                               | 5  |
| Contacte                                    | Metal, CuZn, Aurit   |
| Suportul contactelor                        | Plastic, TPU, Negru  |
| Corp  | Plastic, TPU, Negru  |
| Piuliță/șurub                               | Alamă, CuZn, Placat cu nichel                              |
| Cuplu de strângere                          | 0.8 ... 1 Nm<br>(Respectați cuplul maxim al contrapiesei!) |
| Durata de viață din punct de vedere mecanic | > 100 Cicluri de cuplare                                   |
| Grad de poluare                             | 3  |
| Tip de protecție                            | IP67, Numai filetat  |
| Conector B                                  | Conectori, SUB-D, Cu cot                                   |
| Număr de pini                               | 9  |
| Corp  | Negru  |
| Clasă de protecție                          | IP20, Doar când se înșurubează împreună                    |
| <b>Cablu</b>                                |  |
| Protocol de rețea                           | PROFIBUS-DP, 455   |
| Diametru cablu                              | Ø 8.5 mm ±0.15   |
| Lungime cablu                               | 4 m  |
| Manșon cablu                                | PVC, Purpuriu  |
| Ecran                                       | Folie din aluminiu, fir din cupru cositorit                |
| Izolația conductorului                      | PE   |
| Secțiune miez                               | 2 x 0.34 mm <sup>2</sup>                                   |
| Aranjamentul conductorului multifilar       | 19 x 0.15 mm   |

### Secțiune cablu



### Alocare contacte



## Caracteristici tehnice

|   |  |
|---|--|
| Culori fire   | GN, RD   |
| <b>Caracteristici electrice la +20 °C</b>                           |  |
| Tensiune nominală   | 250 V  |
| Curent  | 4 A  |
| Rezistență în c.c. (buclă)  | 50 Ω/km  |
| Nom. impedanță  | 150 Ω (1 MHz)  |
| Nom. capacitate   | 29.53 pF/m   |
| <b>Proprietăți mecanice și chimice</b>                              |  |
| Raza de curbare (instalare fixă)                                    | ≥ 5 x Ø  |
| Raza de curbare (utilizare mobilă)                                  | ≥ 15 x Ø   |
| În staționare   | -40...+80 °C   |
| În mișcare  | -40...+80 °C   |
| <b>Alte caracteristici</b>  |  |
| Poate fi utilizat la sisteme mobile articulate de protecție cabluri | Nu   |
| Fără halogeni   | Nu   |
| Rezistență la UV  | Da   |
| Rezistent la uleiuri  | Nu   |
| Ignifug   | Da   |
| Certificări   | UL<br>CSA  |
| <b>Notă</b>   |  |
| Notă  | - Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări tehnice fără înștiințare prealabilă. |