

# CABLE 455-300M

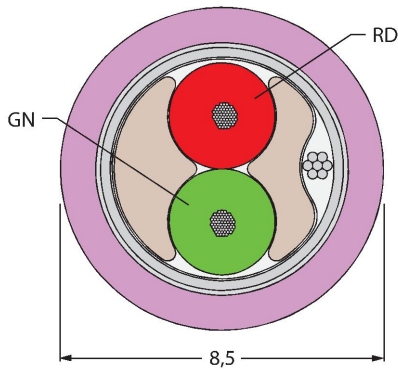
## Kabel PROFIBUS – Plášť kabelu PVC

### Vlastnosti



- PROFIBUS kabel: AWG 22/1
- materiál pláště: PVC, barva: fialová
- průměr pláště: 8,5 mm
- UL certifikát
- otevřený konec
- volný konec
- délka kabelu: 300 m

### Průřez kabelu



### Technické údaje

|                                     |                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------|
| Typ                                 | CABLE 455-300M                             |
| ID č.                               | 6604288                                    |
| Počet pinů                          | 2                                          |
| Kabel                               |                                            |
| Síťový protokol                     | PROFIBUS-DP, 455                           |
| Průměr kabelu                       | Ø 8.5 mm ±0.15                             |
| Délka kabelu                        | 300 m                                      |
| Materiál kabelu                     | PVC, fialová                               |
| stínění:                            | hliníková fólie, zinkované měděné opředení |
| Izolace žil                         | PE                                         |
| Průřez žily                         | 2 x 0.34 mm²                               |
| Konstrukce žily                     | 19 x 0.15 mm                               |
| Barva žil                           | GN, RD                                     |
| Elektrické vlastnosti při +20 °C    |                                            |
| Jmenovité napětí                    | 250 V                                      |
| Proudové zatížení                   | 4 A                                        |
| DC odpor                            | 50 Ω /km                                   |
| Jmenovitá impedance                 | 150 Ω (1 MHz)                              |
| Jmenovitá Kapacita                  | 29.53 pF/m                                 |
| Mechanické a chemické vlastnosti    |                                            |
| Poloměr ohybu (pevné umístění)      | ≥ 5 x Ø                                    |
| Poloměr pohybu (pohyblivé umístění) | ≥ 15 x Ø                                   |
| Okolní teplota (pevná)              | -40... +80 °C                              |
| Okolní teplota (mobilní)            | -40... +80 °C                              |
| Speciální vlastnosti                |                                            |
| vhodný pro vlečné řetězy            | ne                                         |

## Technické údaje

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| bez halogenů        | ne        |
| odolnost vůči UV    | ano       |
| Odolnost vůči oleji | ne        |
| Nehořlavost         | ano       |
| Certifikáty         | UL<br>CSA |