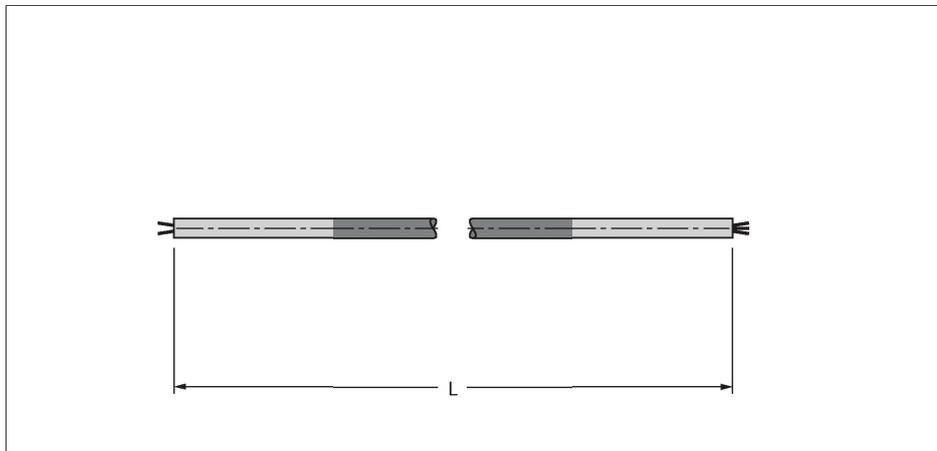


# CABLE 458-150M

## câble PROFIBUS – gaine de protection PUR



### Caractéristiques

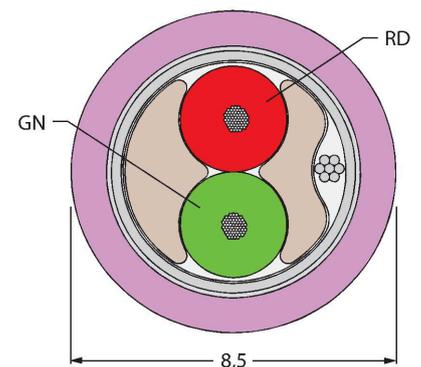


- Matériau de la gaine : PUR
- Couleur de la gaine : violet
- Convient pour une utilisation sur les chaînes de transport de câble
- Homologation UL
- Indice de protection : IP67
- Extrémité ouverte
- Extrémité ouverte
- longueur de câble : 150 mètres

### Données techniques

|   |   |
|---|---|
| Type  | CABLE 458-150M                                |
| N° d'identification                             | 6604300                                       |
| Nombre de pôles                                 | 2   |
| <b>Câble</b>                                    |   |
| Protocole réseau                                | PROFIBUS-DP, 458                              |
| Diamètre de câble                               | Ø 8.5 mm ±0.30                                |
| Longueur de câble                               | 150 m   |
| Gaine de câble                                  | PUR, Violet                                   |
| Blindage  | feuille d'aluminium, grillage de cuivre étamé |
| Isolation du conducteur                         | PE  |
| Section conducteur                              | 2 x 0.34 mm <sup>2</sup>                      |
| Structure de fils toronnés                      | 65 x 0.079 mm                                 |
| Couleurs de câble                               | GN, RD  |
| <b>Caractéristiques électriques à +20°C</b>     |   |
| Tension nominale                                | 250 V   |
| Intensité maximale admissible                   | 4 A   |
| Résistance DC (boucle)                          | 50 Ω/km                                       |
| Nom. Impédance                                  | 150 Ω (1MHz)                                  |
| Nom. Capacité                                   | 29.53 pF/m                                    |
| <b>Caractéristiques mécaniques et chimiques</b> |   |
| Rayon de courbure (déplacement fixe)            | ≥ 5 x Ø                                       |
| Rayon de courbure (utilisation flexible)        | ≥ 15 x Ø                                      |
| Cycles de courbure                              | ≥ 10 Mio.                                     |
| Effort de torsion                               | ± 180 °/m                                     |
| Température ambiante (posé de manière fixe)     | -40...+80 °C                                  |

### section câble



## Données techniques

|   |              |
|---|--------------|
| Température ambiante (mobile)                       | -40...+60 °C |
| Température ambiante (chaîne de transport de câble) | -25...+60 °C |
| <b>Autres caractéristiques</b>                      |              |
| Utilisable sur chaînes de transport de câble        | oui          |
| Sans halogène                                       | non          |
| Résistance UV                                       | oui          |
| Ininflammable                                       | oui          |
| Homologations                                       | UL<br>CSA    |