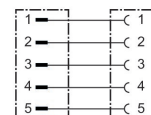


- Connecteur rond avec câble raccordé
- M8x1, M12x1, M23, 7/8"
- Câble en Y

## Connecteurs ronds avec câble AVENTICS série CON-RD

La série CON-RD d'AVENTICS avec câble propose des câbles avec connecteurs ronds pour différents types tels que M8x1, M12x1 ou 7/8-16UNC et différentes longueurs de câble, optimisés pour nos vannes avec raccordement M8x1 ou M12x1 et des systèmes électroniques comme AES et G3 .



## Données techniques

|   |                 |
|---|-----------------|
| Secteur                                       | Industrie       |
| Type de construction                          | Connecteur rond |
| Câble   | Avec câble      |
| Tension de service des équipements            | 48 V AC/DC      |
| Tension de service CA maxi                    | 48 V CC         |
| Tension de service CC, maxi                   | 48 V CA         |
| Raccordement électrique 1, type               | Prise femelle   |
| Raccordement électrique 1, taille du filetage | M12x1           |
| Raccordement électrique 1, nombre de pôles    | à 5 pôles       |
| Raccordement électrique 1, codage             | Codage A        |
| Sortie de câble 1                             | Droit           |
| Sortie de câble équerre                       | 180°            |
| Raccordement électrique 2, type               | Connecteur      |
| Raccordement électrique 2, taille du filetage | M12x1           |
| Raccordement électrique 2, nombre de pôles    | à 5 pôles       |
| Raccordement électrique 2, codage             | Codage A        |
| Sortie de câble 2                             | Coudé           |
| Sortie de câble équerre                       | 90°             |
| Nombre de conducteurs                         | 5               |

# Connecteur rond, Série CON-RD

CON-RD

R412021694

2023-12-18

|  |  |
|--|--|
| Blindage   | non blindé   |
| Longueur câble                                     | 2 m  |
| Adapté à l'utilisation dans une goulotte de câbles | Adapté à l'utilisation dans une goulotte de câbles |
| Rayon de courbure min.                             | 50 mm  |
| Indice de protection                               | IP68   |
| Température ambiante min.                          | -25 °C   |
| Température ambiante max.                          | 85 °C  |
| Courant max.                                       | 4 A  |
| Section du conducteur                              | 0.34 mm <sup>2</sup>                               |
| Câble-Ø  | 5 mm   |
| Couple de serrage de la vis de fixation            | 0.8 Nm   |
| Poids  | 0.114 kg   |

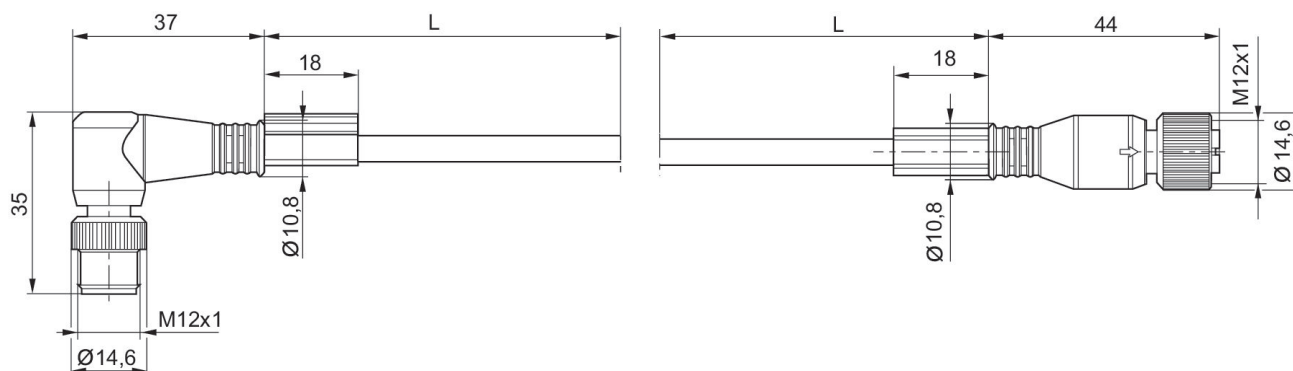
## Matériau

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Matériau boîtiers       | Polyuréthane (PUR) |
| Matériau gaine de câble | Polyuréthane (PUR) |
| Référence               | R412021694         |

## Informations techniques

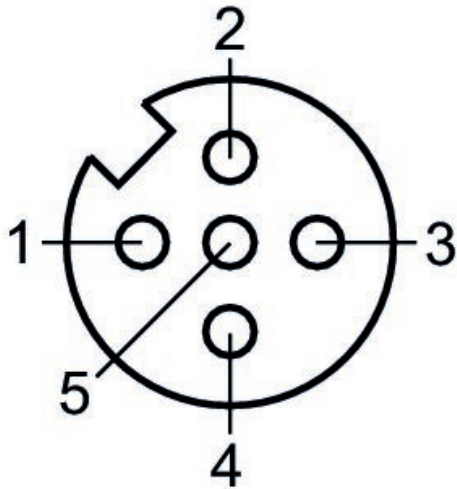
L'indice de protection indiqué s'applique uniquement à un état monté et vérifié.

## Dimensions



L = longueur

Affectation des broches de la prise



Affectation des broches du connecteur

