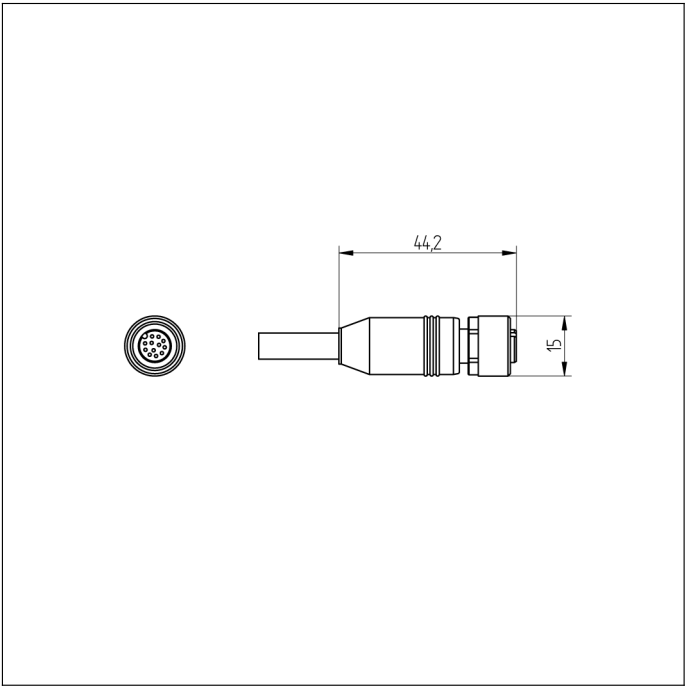
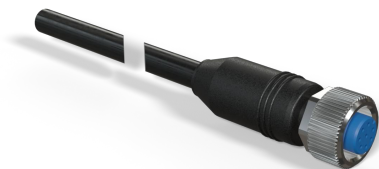


# Câble de raccordement

M12 × 1; 12-pôles

## ZDCL011



\* par contact

### Caractéristiques électroniques

Tension d'alimentation ≤ 30 V DC

### Caractéristiques mécaniques

|                                                               |                      |
|---------------------------------------------------------------|----------------------|
| Raccordement 1                                                | Femelle, droite      |
| Type de raccordement 1                                        | M12 × 1, 12-pôles    |
| Raccordement 2                                                | dénudé               |
| Couple de serrage                                             | M12: 0,6 Nm          |
| Codage                                                        | Codage A             |
| Longueur de câble (L)                                         | 15 m                 |
| Diamètre extérieur (d)                                        | 6,5 mm               |
| Section de câble                                              | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Indice de protection                                          | IP67                 |
| Plage de températures (pose fixe)                             | -40...85 °C          |
| Plage de températures (utilisation mobile)                    | -25...85 °C          |
| Matière gaine de câble                                        | Plastique, PUR       |
| Matière isolation du câble                                    | Plastique, TPE       |
| Matière écrou à douille                                       | Laiton, nickelé      |
| Blindé                                                        | oui                  |
| Sans halogène                                                 | oui                  |
| Compatibilité chaîne porte-câble                              | oui                  |
| Rayon de courbure (fixe)                                      | 5 × d                |
| Rayon de courbure (en mouvement)                              | 10 × d               |
| Vitesse de déplacement (pour des courses horizontales de 5 m) | ≤ 3,3 m/s            |
| Accélération                                                  | ≤ 5 m/s <sup>2</sup> |
| Cycle de flexions                                             | 5000000              |
| Nombre de cycles de torsion                                   | 2000000              |
| Contrainte de torsion                                         | ± 30°/m              |
| Vitesse de torsion (cycles/min)                               | 35                   |
| Contenu                                                       | 1 câble              |
| Unité d'emballage                                             | 1 Pièce              |
| Schéma de raccordement N°                                     | <b>S89</b>           |
| Référence connectique                                         | <b>87</b>            |

- Blindé
- Compatibilité chaîne porte-câble
- Compatible avec un robot
- PUR, droite

