

## Câbles préconfectionnés

## Connectique M12

## Avec connecteur, 12 broches



**Connecteur femelle avec écrou de raccordement, codage A, droit**

**Câble PUR, 6 x 2 x 0.14 mm<sup>2</sup> [AWG25]**

retardateur de flamme, résistant à l'eau de mer, recyclable, sans PWIS, résistant aux acides/alcalis/huiles/ozones/UV, sans halogène/silicone, résistant à l'hydrolyse, résistant à la chaîne d'entraînement, résistant à la torsion, résistant à l'étincelle de soudage

**Extrémité libre**



### Détails de la commande

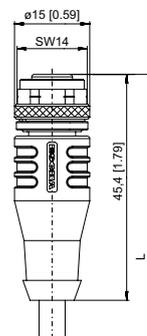
Réf. de commande

|  |              |  |
|--|--------------|--|
| Longueurs de câble                                 | 2 m [6.56']  | <b>05.00.60B1.B211.002M</b>                      |
|  | 5 m [16.40'] | <b>05.00.60B1.B211.005M</b>                      |
|  | ...          | ...  |
|  | xx m         | <b>05.00.60B1.B211.0xxM</b>                      |
| Longueur de câble standard<br>(autres sur demande) |              | xx = longueur en mètres:<br>2, 5, 10, 15, 20, 30 |

### Caractéristiques techniques

|   |  |
|---|--|
| <b>Connecteur</b>                       |  |
| Matériau du boîtier                     | Métal / Plastique                      |
| Protection                              | IP67                                   |
| <b>Section du conducteur</b>            |  |
|   | 6 x 2 x 0.14 mm <sup>2</sup> [AWG25]   |
| <b>Plage de températures de travail</b> |  |
| Pose mobile                             | -30 °C ... +90 °C [-22 °F ... +194 °F] |
| Pose fixe                               | -40 °C ... +90 °C [-40 °F ... +194 °F] |
| <b>Rayon de courbure min.</b>           |  |
| Pose mobile                             | 90 mm [3.54"]                          |
| Pose fixe                               | 37.5 mm [1.48"]                        |
| <b>Gaine du câble</b>                   |  |
| Diamètre du câble env.                  | 7.5 mm ±0.2 mm                         |
| Matériau de la gaine                    | PUR                                    |

Dimensions en mm [pouce]



### Connexions

Raccordement

|                          |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |       |       |
|--------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------|-------|
| Broches, cont. femelles: | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11    | 12    |
| Couleur de brin:         | WH | BN | GN | YE | GY | PK | BU | RD | BK | VT | GY/PK | RD/BU |

Blindage sur le corps

Face enfichable, codage A



### Convient pour nos gammes

|                      |                        |  |
|----------------------|------------------------|--|
| Codeurs incrémentaux | Codeurs sans roulement | Systèmes de mesure de longueur magnétiques |
| A02H                 | RLA50                  | LA10                                       |