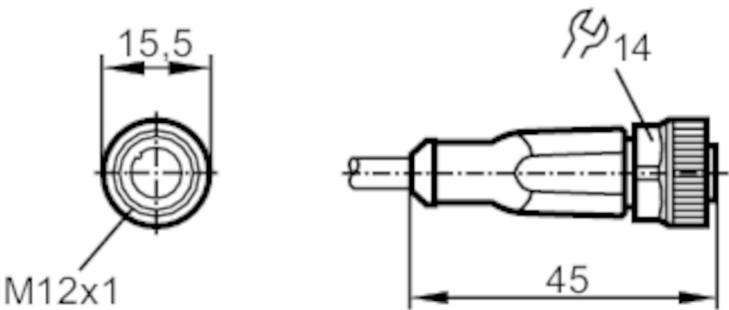




Câble avec prise femelle

ADOGH040MSS07,6H04

Veuillez noter l'information technique dans la rubrique "Téléchargements".



| Application                                                             |      |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Système                                                                 |      | Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; Aptitude pour des câbles en mouvement |
| Sans silicone                                                           |      | oui                                                                                 |
| Données électriques                                                     |      |                                                                                     |
| Tension d'alimentation                                                  | [V]  | < 250 AC / < 300 DC                                                                 |
| Classe de protection                                                    |      | II                                                                                  |
| Courant de sortie total                                                 | [A]  | 4                                                                                   |
| Conditions d'utilisation                                                |      |                                                                                     |
| Température ambiante                                                    | [°C] | -25...90                                                                            |
| Remarque sur la température ambiante                                    |      | cULus: ...75 °C                                                                     |
| Température ambiante en mouvement                                       | [°C] | -25...90                                                                            |
| Remarque sur la température ambiante (en mouvement)                     |      | cULus: ...75 °C                                                                     |
| Température de stockage                                                 | [°C] | -25...55                                                                            |
| Humidité de stockage                                                    | [%]  | 10...100                                                                            |
| Autres conditions climatiques pour le stockage selon la classe indiquée |      | 1K22/ DIN 60721-3-1                                                                 |
| Protection                                                              |      | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K                                                         |
| Données mécaniques                                                      |      |                                                                                     |
| Poids                                                                   | [g]  | 220                                                                                 |



## Câble avec prise femelle

ADOGH040MSS07,6H04

|                                       |                                                   |                                                                                                      |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensions [mm]                       | 15,5 x 15,5 x 45                                  |                                                                                                      |
| Matières                              | boîtier: TPU orange; joint d'étanchéité: FKM      |                                                                                                      |
| Matière bague moletée                 | laiton, nickelé                                   |                                                                                                      |
| Aptitude pour des câbles en mouvement | oui                                               |                                                                                                      |
| Aptitude pour des câbles en mouvement | Rayon de courbure pour des applications flexibles | min. 10 x diamètre du câble                                                                          |
|                                       | Vitesse de passage                                | max. 3,3 m/s pour une longueur de passage horizontale et une accélération max. de 5 m/s <sup>2</sup> |
|                                       | Cycles de courbure                                | > 5 Mio.                                                                                             |
|                                       | Sollicitation de torsion                          | ± 180 °/m                                                                                            |

## Remarques

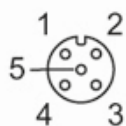
|           |                                                                            |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------|
| Remarques | Veuillez noter l'information technique dans la rubrique "Téléchargements". |
| Quantité  | 1 pièces                                                                   |

## Raccordement électrique

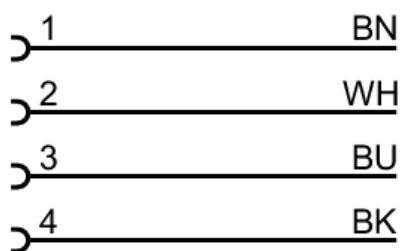
Câble: 7,6 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

## Raccordement électrique - Prise

Connecteur: 1 x M12, droit; codage: A; Verrouillage: laiton, nickelé; Contacts: dorées; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm



## Raccordement



|      |                                 |
|------|---------------------------------|
|      | Couleurs des fils conducteurs : |
| BK = | noir                            |
| BN = | brun                            |
| BU = | bleu                            |
| WH = | blanc                           |

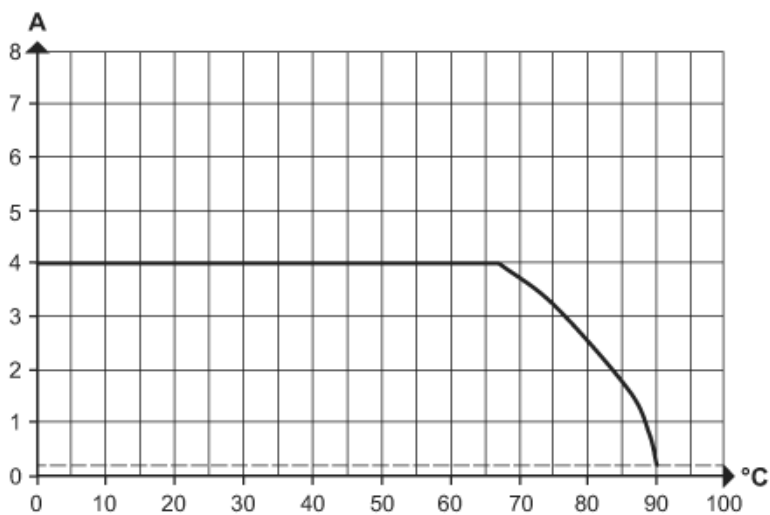


## Câble avec prise femelle

ADOGH040MSS07,6H04

### Diagrammes et courbes

Courbe caractéristique du déclassement



déclassement  $I_{max} * 0,8$  (DIN EN 60512-5-2)

X Température ambiante [°C]

Y Courant [A]