

## Cabo de conexão com soquete

ADOGH040VAS0010G04



## Área de aplicação

|                         |                                                                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Característica especial | sem silicone; Contatos banhados a ouro; cabo blindado; Tolerâncias para dobras e deslocamentos |
| Aplicação               | áreas úmidas e higiênicas na indústria de alimentos                                            |
| Sem silicone            | sim                                                                                            |

## Dados elétricos

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| Tensão de operação [V]                | < 50 AC / < 60 DC |
| Classe de proteção                    | III               |
| Capacidade de carga total [A]         | 4                 |
| Capacidade de corrente total (UL) [A] | 3                 |

## Condições ambientais

|                                                |                             |
|------------------------------------------------|-----------------------------|
| Temperatura ambiente [°C]                      | -25...100                   |
| Aviso sobre a temperatura do ambiente          | cULus: ...50                |
| Temperatura ambiente (móvel) [°C]              | 5...100                     |
| Aviso para a temperatura do ambiente deslocada | cULus: ...50                |
| Proteção                                       | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Dados mecânicos

|                |                                       |
|----------------|---------------------------------------|
| Peso [g]       | 484,5                                 |
| Dimensões [mm] | 15,5 x 15,5 x 45                      |
| Materiais      | invólucro: PVC laranja; vedação: EPDM |
| Material porca | 1.4404 (aço inoxidável / 316L)        |

## Cabo de conexão com soquete

ADOGH040VAS0010G04

|                                         |                                      |                                                                                           |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tolerâncias para dobras e deslocamentos | sim                                  |                                                                                           |
| Tolerâncias para dobras e deslocamentos | raio de flexão em aplicação flexível | mín. 10 x diâmetro do cabo                                                                |
|                                         | velocidade de movimento              | max. 3.3 m/s para deslocamento horizontal de 5m e aceleração máxima de 5 m/s <sup>2</sup> |
|                                         | ciclos de curvatura                  | > 1 Mio.                                                                                  |
|                                         | esforço de torção                    | ± 180 °/m                                                                                 |

## Observações

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Unidades por embalagem | 1 peça |
|------------------------|--------|

## conexão elétrica

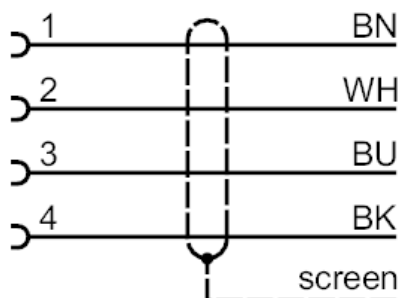
cabo: 10 m, PVC, laranja, Ø 5,2 mm, blindado; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

## conexão elétrica - soquete

Conexão: 1 x M12, reto; codificação: A; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,6...1,5 Nm; Cabo de conexão blindado: blindagem não aplicada



## Conexão



|      |                  |
|------|------------------|
|      | Cores dos fios : |
| BK = | preto            |
| BN = | marrom           |
| BU = | azul             |
| WH = | branco           |