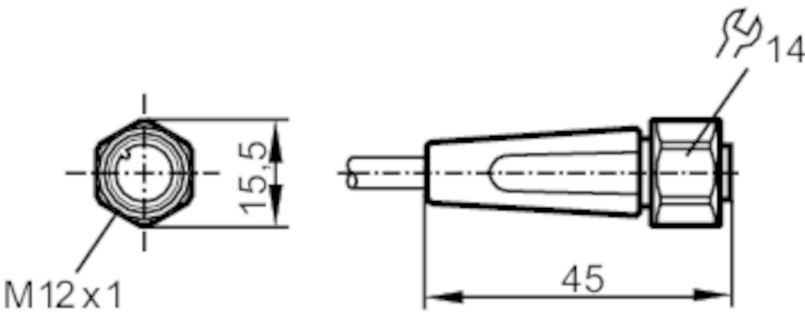




Cabo com conector

ADOGH050VAS0010G05



| Aplicação                                        |      |                                                                                           |
|--------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Característica especial                          |      | Sem silicone; Contactos banhados a ouro; Cabo blindado; Adequação para calhas articuladas |
| Aplicação                                        |      | áreas húmidas e higiénicas na indústria de alimentos                                      |
| Sem silicone                                     |      | sim                                                                                       |
| Dados elétricos                                  |      |                                                                                           |
| Tensão de funcionamento                          | [V]  | < 30 AC / < 36 DC                                                                         |
| Classe de proteção                               |      | III                                                                                       |
| Corrente máx. de carga total                     | [A]  | 4                                                                                         |
| Capacidade de corrente total (UL)                | [A]  | 3                                                                                         |
| Condições de funcionamento                       |      |                                                                                           |
| Temperatura ambiente                             | [°C] | -25...100                                                                                 |
| Nota sobre a temperatura ambiente                |      | cULus: ...50                                                                              |
| Temperatura ambiente (em movimento)              | [°C] | 5...100                                                                                   |
| Aviso para a temperatura ambiente (em movimento) |      | cULus: ...50                                                                              |
| Proteção                                         |      | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K                                                               |
| Dados mecânicos                                  |      |                                                                                           |
| Peso                                             | [g]  | 486,8                                                                                     |
| Dimensões                                        | [mm] | 15,5 x 15,5 x 45                                                                          |
| Materiais                                        |      | invólucro: PVC laranja; Vedação: EPDM                                                     |
| Material da porca                                |      | 1.4404 (aço inoxidável / 316L)                                                            |

**Cabo com conector**

ADOGH050VAS0010G05

|                                   |                                         |                                                                               |
|-----------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Adequação para calhas articuladas | sim                                     |                                                                               |
| Adequação para calhas articuladas | Raio da dobra para aplicações flexíveis | mín. 10 x diâmetro do cabo                                                    |
|                                   | Velocidade de deslocamento              | max. 3.3 m/s para deslocamento horizontal de 5m e aceleração máxima de 5 m/s² |
|                                   | Número máximo de dobras                 | > 1 Mio.                                                                      |
|                                   | Torção máxima permitida                 | ± 180 °/m                                                                     |

**Notas**

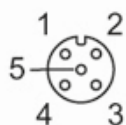
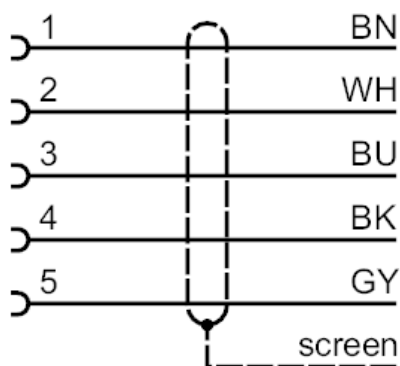
|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Quantidade da embalagem | 1 peças |
|-------------------------|---------|

**conexão elétrica**

Cabo: 10 m, PVC, laranja, Ø 5,2 mm, blindado; 5 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm )

**conexão elétrica - soquete**

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

**Conexão**

|      |                        |
|------|------------------------|
|      | Cores dos condutores : |
| BK = | preto                  |
| BN = | castanho               |
| BU = | azul                   |
| GY = | cinza                  |
| WH = | branco                 |