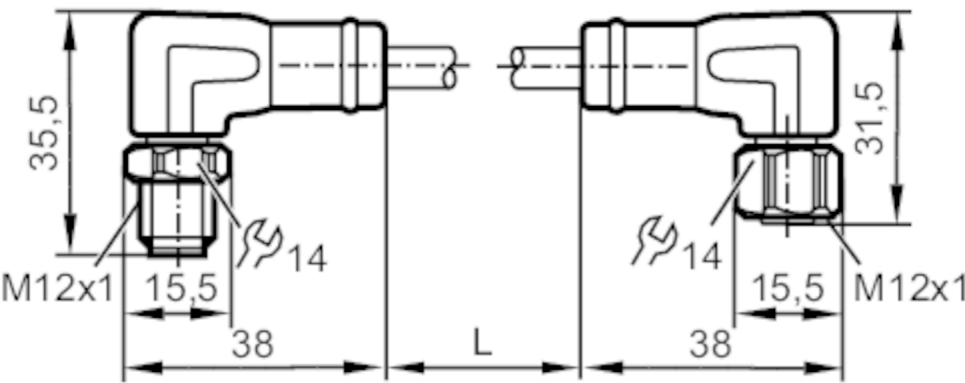


EVF512



Jumper

VDOAH040VAP00,5P04STAH040VAP



| Campo de aplicação                                                          |      |                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Característica especial                                                     |      | sem silicone; sem halogênio; Contatos banhados a ouro; Tolerâncias para dobras e deslocamentos |
| Aplicação                                                                   |      | áreas úmidas e higiênicas na indústria de alimentos                                            |
| Sem silicone                                                                |      | sim                                                                                            |
| Dados elétricos                                                             |      |                                                                                                |
| Tensão de operação                                                          | [V]  | < 250 AC / < 300 DC                                                                            |
| Classe de proteção                                                          |      | II                                                                                             |
| Capacidade de carga total                                                   | [A]  | 4                                                                                              |
| Condições ambientais                                                        |      |                                                                                                |
| Temperatura ambiente                                                        | [°C] | -25...100                                                                                      |
| Temperatura ambiente (móvel)                                                | [°C] | 0...100                                                                                        |
| Temperatura de armazenamento                                                | [°C] | -25...55                                                                                       |
| Umidade de armazenamento                                                    | [%]  | 10...100                                                                                       |
| Outras condições climáticas para o armazenamento conforme a classe indicada |      | 1K22/ DIN 60721-3-1                                                                            |
| Proteção                                                                    |      | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K                                                                    |
| Dados mecânicos                                                             |      |                                                                                                |
| Peso                                                                        | [g]  | 64,9                                                                                           |
| Dimensões                                                                   | [mm] | 35,5 x 15,5 x 38                                                                               |
| Materiais                                                                   |      | PP sem halogênio; vedação: EPDM                                                                |
| Material do invólucro                                                       |      | PP                                                                                             |



## Jumper

VDOAH040VAP00,5P04STAH040VAP

|                                         |                                      |                                                                               |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Material porca                          | 1.4404 (aço inoxidável / 316L)       |                                                                               |
| 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/s² |
|                                         | ciclos de curvatura                  | > 1 Mio.                                                                      |
|                                         | esforço de torção                    | ± 180 °/m                                                                     |

## Notas

|            |        |
|------------|--------|
| Quantidade | 1 peça |
|------------|--------|

## conexão elétrica - conector

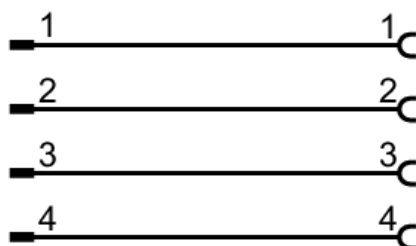
Conexão: 1 x M12, angular (90°); codificação: A; Corpo: PP; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,6...1,2 Nm



## conexão elétrica

cabo: 0,5 m, MPPE, sem halogênio, cinza, Ø 6,2 mm; 4 x 1,00 mm² (32 x Ø 0,2 mm )

## Conexão



## conexão elétrica - soquete

Conexão: 1 x M12, angular (90°); codificação: A; Corpo: PP; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,6...1,5 Nm

