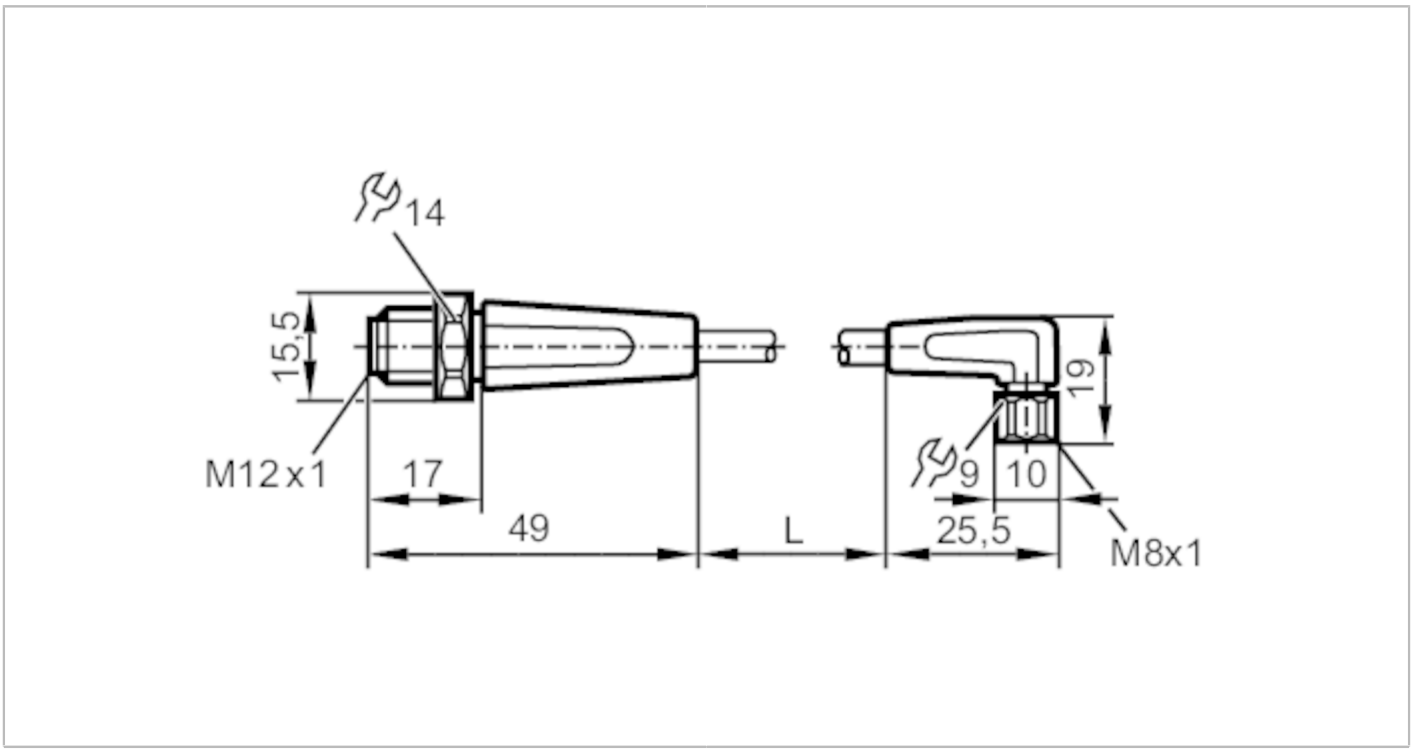
# EVF256

## Jumper

VDOAF040VAS0002P04STGH040VAS




| | | | |
|---|---|---|---|
| **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] | < 50 AC / < 60 DC;  (cULus: 30 AC / 30 DC) | |
| Classe de proteção | | III | |
| Capacidade de carga total | [A] | 3 | |
| **Condições ambientais** | | | |
| Temperatura ambiente | [°C] | -25...80 | |
| Temperatura ambiente (móvel) | [°C] | 5...80 | |
| Proteção | | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K | |
| **Certificações / testes** | | | |
| Certificado UL | | Fontes de alimentação | Class 2 |
| **Dados mecânicos** | | | |
| Peso | [g] | 83,5 | |
| Dimensões | [mm] | 15,5 x 15,5 x 49 | |
| Materiais | | invólucro: PP sem halogênio; vedação: EPDM | |
| Material porca | | 1.4404 (aço inoxidável / 316L) | |
| Tolerâncias para dobras e deslocamentos | | sim | |

# EVF256

## Jumper

VDOAF040VAS0002P04STGH040VAS

| | | |
|---|---|---|
| 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

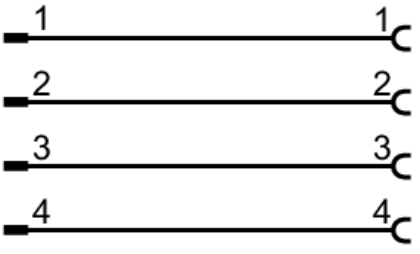
Conexão: 1 x M12, reto; codificação: A; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,6...1,5 Nm




### conexão elétrica

cabo: 2,0 m, MPPE, sem halogênio, cinza, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm )

Conexão




### conexão elétrica - soquete

Conexão: 1 x M8, angular (90º); codificação: A; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,3...0,5 Nm

