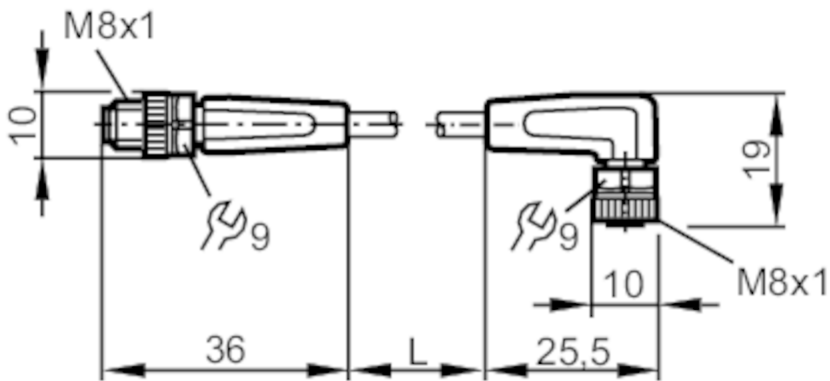




Jumper

VDOAF040MSS0003H03STGF030MSS



| Campo de aplicação                             |                                                                                                |                                      |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Característica especial                        | sem silicone; sem halogênio; Contatos banhados a ouro; Tolerâncias para dobras e deslocamentos |                                      |
| Sem silicone                                   | sim                                                                                            |                                      |
| Dados elétricos                                |                                                                                                |                                      |
| Tensão de operação                             | [V]                                                                                            | < 50 AC / < 60 DC                    |
| Classe de proteção                             |                                                                                                | III                                  |
| Capacidade de carga total                      | [A]                                                                                            | 3                                    |
| Condições ambientais                           |                                                                                                |                                      |
| Temperatura ambiente                           | [°C]                                                                                           | -25...90                             |
| Aviso sobre a temperatura do ambiente          |                                                                                                | cULus: ...80                         |
| Temperatura ambiente (móvel)                   | [°C]                                                                                           | -25...90                             |
| Aviso para a temperatura do ambiente deslocada |                                                                                                | cULus: ...80                         |
| Proteção                                       |                                                                                                | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K          |
| Dados mecânicos                                |                                                                                                |                                      |
| Peso                                           | [g]                                                                                            | 77,8                                 |
| Dimensões                                      | [mm]                                                                                           | 10 x 10 x 36                         |
| Materiais                                      |                                                                                                | invólucro: TPU laranja; vedação: FKM |
| Material porca                                 |                                                                                                | latão, niquelado                     |
| Tolerâncias para dobras e deslocamentos        |                                                                                                | sim                                  |



## Jumper

VDOAF040MSS0003H03STGF030MSS

|                                         |                                      |                                                                               |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 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                  | > 5 Mio.                                                                      |
|                                         | esforço de torção                    | ± 180 °/m                                                                     |

## Notas

Quantidade

1 peça

## conexão elétrica - conector

Conexão: 1 x M8, reto; codificação: A; Bloqueio: latão, niquelado; Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,3...0,5 Nm



## conexão elétrica

cabo: 3 m, PUR, sem halogênio, preto, Ø 3,7 mm; 3 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm )

## Conexão



## conexão elétrica - soquete

Conexão: 1 x M8, angular (90°); codificação: A; Bloqueio: latão, niquelado; Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,3...0,5 Nm

