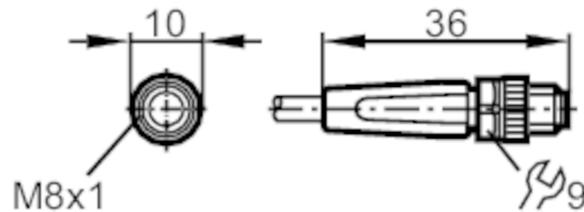


# EVC701



## Cabo com conector

ASTGF030MSS02,5H03



### Aplicação

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Característica especial | Sem silicone; Sem halogéneo; Contactos banhados a ouro; Adequação para calhas articuladas |
| Sem silicone            | sim   |

### Dados elétricos

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Tensão de funcionamento [V]      | < 50 AC / < 60 DC |
| Classe de proteção               | III               |
| Corrente máx. de carga total [A] | 3                 |

### Condições de funcionamento

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Temperatura ambiente [°C]                        | -25...90                    |
| Nota sobre a temperatura ambiente                | cULus: ...85                |
| Temperatura ambiente (em movimento) [°C]         | -25...90                    |
| Aviso para a temperatura ambiente (em movimento) | cULus: ...85                |
| Proteção   | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

### Dados mecânicos

|                                   |                        |
|-----------------------------------|------------------------|
| Peso [g]                          | 62,3                   |
| Dimensões [mm]                    | 10 x 10 x 36           |
| Materiais                         | invólucro: TPU laranja |
| Material da porca                 | latão, niquelado       |
| Adequação para calhas articuladas | sim                    |

# EVC701



## Cabo com conector

ASTGF030MSS02,5H03

|                                   |   |   |
|-----------------------------------|---|---|
| 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/s <sup>2</sup> |
|                                   | Número máximo de dobras                 | > 5 Mio.  |
|                                   | Torção máxima permitida                 | ± 180 °/m   |

### Notas

Quantidade da embalagem 1 peças

### conexão elétrica

Cabo: 2,5 m, PUR, Sem halogéneo, preto, Ø 3,7 mm; 3 x 0,25 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0,1 mm )

### conexão elétrica - conector

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



### Conexão

|   |    |
|---|----|
| 1 | BN |
| 3 | BU |
| 4 | BK |

Cores dos condutores :  
BK = preto  
BN = castanho  
BU = azul