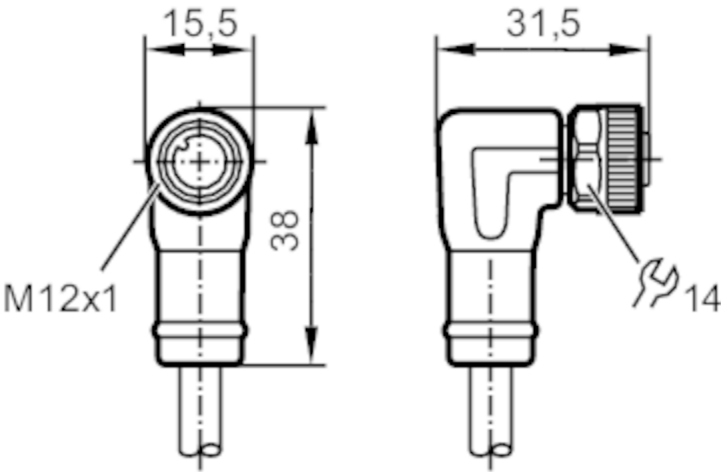


# EVC715



## Cabo com conector

ADOAH040MSP0050H04



### Aplicação

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

### Dados elétricos

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Tensão de funcionamento [V]      | < 250 AC / < 300 DC |
| Classe de proteção               | II                  |
| Corrente máx. de carga total [A] | 4                   |

### Condições de funcionamento

|                                                                             |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Temperatura ambiente [°C]                                                   | -25...90                    |
| Temperatura ambiente (em movimento) [°C]                                    | -25...90                    |
| Temperatura de armazenamento [°C]                                           | -25...55                    |
| Humidade 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]          | 3237                                 |
| Dimensões [mm]    | 31,5 x 15,5 x 38                     |
| Materiais         | invólucro: TPU laranja; Vedação: FKM |
| Material da porca | latão, niquelado                     |

# EVC715



## Cabo com conector

ADOAH040MSP0050H04

|                                   |                                         |                                                                               |
|-----------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 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                 | > 5 Mio.                                                                      |
|                                   | Torção máxima permitida                 | ± 180 °/m                                                                     |

### Notas

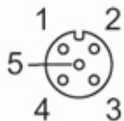
|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Quantidade da embalagem | 1 peças |
|-------------------------|---------|

### conexão elétrica

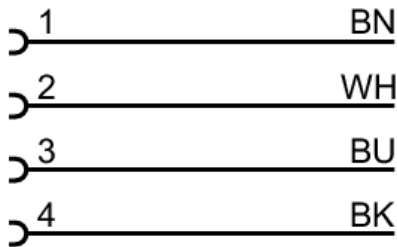
Cabo: 50 m, PUR, Sem halogéneo, preto, Ø 6,2 mm; 4 x 1,00 mm² (32 x Ø 0,2 mm )

### conexão elétrica - soquete

Conexão: 1 x M12, angular (90°); codificação: A; Bloqueio: latão, niquelado; Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,6...1,5 Nm



### Conexão



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