

## Prolongador

VDOAF030MSS00,6H03STGF030MSS



## 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: ...80                |
| Temperatura ambiente (em movimento) [°C]         | -25...90                    |
| Aviso para a temperatura ambiente (em movimento) | cULus: ...80                |
| Proteção                                         | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Dados mecânicos

|                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Peso [g]                          | 31,1                                 |
| Dimensões [mm]                    | 10 x 10 x 36                         |
| Materiais                         | invólucro: TPU laranja; Vedação: FKM |
| Material da porca                 | latão, niquelado                     |
| Adequação para calhas articuladas | sim                                  |



## Prolongador

VDOAF030MSS00,6H03STGF030MSS

|                                   |                                         |                                                                                           |
|-----------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 - conector

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



### conexão elétrica

Cabo: 0,6 m, PUR, Sem halogéneo, preto, Ø 3,7 mm; 3 x 0,25 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0,1 mm )

### Conexão



### conexão elétrica - soquete

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

