

#### 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                    |
| Temperatura ambiente (em movimento) [°C] | -25...90                    |
| Proteção                                 | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

#### Dados mecânicos

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                         |                            |                            |                                                                               |                         |          |                         |           |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------|-------------------------|-----------|
| Peso [g]                                | 151,8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                         |                            |                            |                                                                               |                         |          |                         |           |
| Material do invólucro                   | TPU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                         |                            |                            |                                                                               |                         |          |                         |           |
| Material da porca                       | latão, niquelado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                         |                            |                            |                                                                               |                         |          |                         |           |
| Material da vedação                     | FKM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                         |                            |                            |                                                                               |                         |          |                         |           |
| Adequação para calhas articuladas       | sim                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                         |                            |                            |                                                                               |                         |          |                         |           |
| Adequação para calhas articuladas       | <table> <tr> <td>Raio da dobra para aplicações flexíveis</td><td>mín. 10 x diâmetro do cabo</td></tr> <tr> <td>Velocidade de deslocamento</td><td>max. 3.3 m/s para deslocamento horizontal de 5m e aceleração máxima de 5 m/s²</td></tr> <tr> <td>Número máximo de dobras</td><td>&gt; 5 Mio.</td></tr> <tr> <td>Torção máxima permitida</td><td>± 180 °/m</td></tr> </table> | 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 |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                         |                            |                            |                                                                               |                         |          |                         |           |



Prolongador

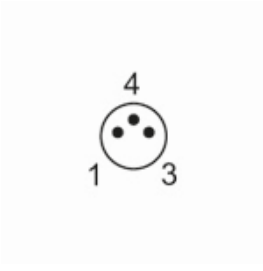
VDOGF030MSS0007H03STGF030MSS

Notas

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

conexão elétrica - conector

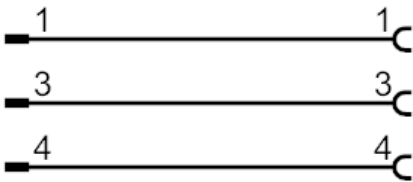
Conexão: 1 x M8, reto; codificação: A; Corpo moldado: TPU, laranja; Bloqueio: latão, niquelado; Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,3...0,5 Nm



conexão elétrica

Cabo: 7 m, PUR, Sem halogéneo, preto, Ø 3,7 mm; 3 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm )

Conexão



conexão elétrica - soquete

Conexão: 1 x M8, reto; codificação: A; Corpo moldado: TPU, laranja; Bloqueio: latão, niquelado; Vedação: FKM; Contatos: dourado; Binário de aperto: 0,3...0,5 Nm

