

## Kabel koneksi

VDOAF032MSS0005H03STGF030MSS



## Aplikasi

|                    |                                                                                  |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Fitur khusus       | Bebas dari silikon; Bebas halogen; Kontak berlapis emas; Kesesuaian rantai tarik |
| Bebas dari silikon | ya                                                                               |

## Data kelistrikan

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Tegangan pengoperasian [V] | 10...36 DC |
| Kelas perlindungan         | III        |
| Total beban arus maks. [A] | 3          |

## Output

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Desain kelistrikan | PNP |
|--------------------|-----|

## Kondisi pengoperasian

|                                         |                             |
|-----------------------------------------|-----------------------------|
| Suhu sekitar [°C]                       | -25...90                    |
| Catatan tentang suhu sekitar            | cULus: ...80                |
| Suhu sekitar (bergerak) [°C]            | -25...90                    |
| Catatan tentang suhu sekitar (bergerak) | cULus: ...80                |
| Perlindungan                            | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Pengujian/persetujuan

|            |       |
|------------|-------|
| MTTF [ANN] | 31710 |
|------------|-------|

## Data teknis

|              |                                |
|--------------|--------------------------------|
| Berat [g]    | 116.8                          |
| Dimensi [mm] | 10 x 10 x 36                   |
| Material     | casing: TPU oranye; Segel: FKM |
| Material mur | kuningan, berlapis nikel       |



## Kabel koneksi

VDOAF032MSS0005H03STGF030MSS

|                         |                                                     |                                                                                                   |
|-------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kesesuaian rantai tarik | ya                                                  |                                                                                                   |
| Kesesuaian rantai tarik | radius pembengkokan untuk penggunaan yang fleksibel | min. 10 x diameter kabel                                                                          |
|                         | kecepatan pergerakan                                | maks. 3,3 m/dtk untuk panjang pergerakan horizontal 5 m dan akselerasi maks. 5 m/dtk <sup>2</sup> |
|                         | siklus pembengkokan                                 | > 5 Mio.                                                                                          |
|                         | ketegangan torsional                                | ± 180 °/m                                                                                         |

## Elemen display/pengoperasian

|         |                  |                 |
|---------|------------------|-----------------|
| Display | status peralihan | 1 x LED, kuning |
|         | operasi          | 1 x LED, hijau  |

## Keterangan

|              |        |
|--------------|--------|
| Jumlah paket | 1 buah |
|--------------|--------|

## Koneksi listrik - colokan

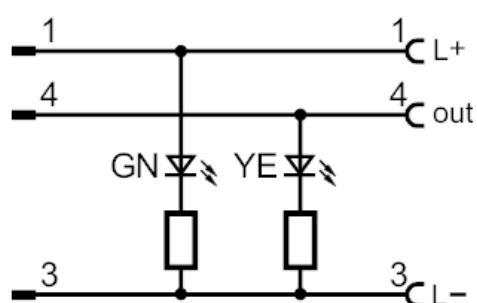
Konektor: 1 x M8, lurus; pengkodean: A; Penguncian: kuningan, berlapis nikel; Kontak: dilapisi emas; Torsi pengencangan: 0.3...0.5 Nm



## Koneksi listrik

Kabel: 5 m, PUR, Bebas halogen, hitam, Ø 3.7 mm; 3 x 0.25 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0.1 mm)

## Koneksi





## Kabel koneksi

VDOAF032MSS0005H03STGF030MSS

### Koneksi listrik - soket

Konektor: 1 x M8, bersiku; pengkodean: A; Penguncian: kuningan, berlapis nikel; Kontak: dilapisi emas; Torsi pengencangan: 0.3...0.5 Nm

