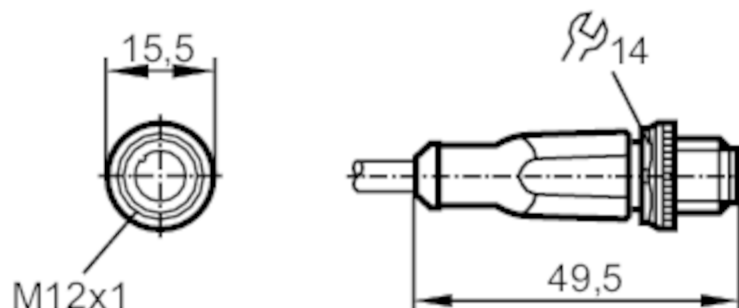


## Kabel koneksi dengan colokan

ASTGH040SCS0002T04



## Aplikasi

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

## Data kelistrikan

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Tegangan pengoperasian [V] | < 250 AC / < 300 DC |
| Kelas perlindungan         | II                  |
| Total beban arus maks. [A] | 4                   |

## Kondisi pengoperasian

|                                                                             |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Suhu sekitar [°C]                                                           | -25...90                    |
| Catatan tentang suhu sekitar                                                | cULus: ...75 °C             |
| Suhu sekitar (bergerak) [°C]                                                | -25...90                    |
| Catatan tentang suhu sekitar (bergerak)                                     | cULus: ...75 °C             |
| Suhu penyimpanan [°C]                                                       | -25...55                    |
| Kelembapan penyimpanan [%]                                                  | 10...100                    |
| Kondisi cuaca lainnya untuk penyimpanan sesuai dengan kelas yang dinyatakan | 1K22/ DIN 60721-3-1         |
| Perlindungan                                                                | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Data teknis

|              |                                |
|--------------|--------------------------------|
| Berat [g]    | 82.8                           |
| Dimensi [mm] | 15.5 x 15.5 x 49.5             |
| Material     | casing: TPU oranye; Segel: FKM |



## Kabel koneksi dengan colokan

ASTGH040SCS0002T04

|                         |                                                     |                                                                                                   |
|-------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material mur            | kuningan, anti-percikan                             |                                                                                                   |
| 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                                 | > 2 Mio.                                                                                          |
|                         | ketegangan torsional                                | ± 180 °/m                                                                                         |

## Keterangan

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

## Koneksi listrik

Kabel: 2 m, PUR, Bebas halogen, abu-abu, Ø 4.9 mm; tidak diradiasi (dapat didaur ulang); tahan terhadap percikan api pengelasan; 4 x 0.34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0.1 mm )

## Koneksi listrik - colokan

Konektor: 1 x M12, lurus; pengkodean: A; Penguncian: kuningan, anti-percikan; Kontak: dilapisi emas; Torsi pengencangan: 0.6...1.5 Nm



## Koneksi

|   |    |
|---|----|
| 1 | BN |
| 2 | WH |
| 3 | BU |
| 4 | BK |

|      |              |
|------|--------------|
|      | Warna core : |
| BK = | hitam        |
| BN = | coklat       |
| BU = | biru         |
| WH = | putih        |



## Kabel koneksi dengan colokan

ASTGH040SCS0002T04

## Diagram dan grafik

garis karakteristik untuk derating

Derating  $I_{max} * 0.8$  (DIN EN 60512-5-2)

X Suhu sekitar [°C]

Y Arus [A]