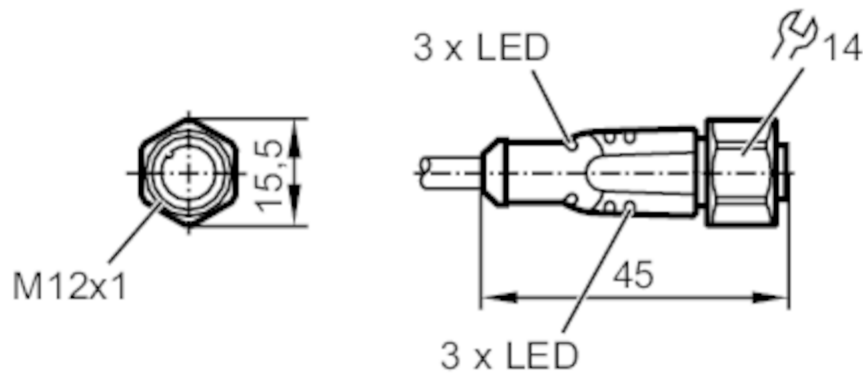


## Kabel koneksi dengan soket

ADOGH046VAS0005H04



## Aplikasi

|                    |                                                                                  |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Fitur khusus       | Bebas dari silikon; Bebas halogen; Kontak berlapis emas; Kesesuaian rantai tarik |
| Aplikasi           | aplikasi di lingkungan yang sangat menantang                                     |
| Bebas dari silikon | ya                                                                               |

## Data kelistrikan

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Tegangan pengoperasian [V] | 10...36 DC |
| Kelas perlindungan         | II         |
| Total beban arus maks. [A] | 4          |

## Output

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

## Kondisi pengoperasian

|                                         |                             |
|-----------------------------------------|-----------------------------|
| Suhu sekitar [°C]                       | -40...90                    |
| Catatan tentang suhu sekitar            | cULus: ...75                |
| Suhu sekitar (bergerak) [°C]            | -25...90                    |
| Catatan tentang suhu sekitar (bergerak) | cULus: ...75                |
| Perlindungan                            | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Pengujian/persetujuan

|                            |                  |                                                                                                                        |
|----------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ketahanan terhadap getaran | EN 60068-2-6 Fc  | 20 g (10...3000 Hz) / -20 °C / 50 °C                                                                                   |
|                            |                  | 50 siklus frekuensi, 1 oktaf per menit, pada 3 sumbu                                                                   |
| Tahan guncangan            | EN 60068-2-27 Ea | 100 g 11 mdtk setengah sinus; 6 guncangan masing-masing di setiap arah sepanjang tiga sumbu koordinat / -40 °C / 85 °C |



## Kabel koneksi dengan soket

ADOGH046VAS0005H04

|                                           |                  |                                                                                                    |
|-------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ketahanan terhadap guncangan yang kontinu | EN 60068-2-29 Eb | 40 g 6 mdtk; 4000 guncangan masing-masing pada setiap arah dari 3 sumbu koordinat / -20 °C / 50 °C |
| Perubahan suhu yang cepat                 | EN 60068-2-14 Na | TA = -40°C; TB = 85°C; t1 = 30 min; t2 = < 10 s 50 siklus                                          |
| Pengujian semprotan garam                 | EN 60068-2-52 Kb | tingkat keparahan 5 (4 siklus pengujian)                                                           |

## Data teknis

|                         |                                                     |                                                                                                   |
|-------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Berat                   | [g]                                                 | 180.3                                                                                             |
| Dimensi                 | [mm]                                                | 15.5 x 15.5 x 45                                                                                  |
| Material                |                                                     | casing: TPU hitam transparan; Segel: FKM                                                          |
| Material mur            |                                                     | baja tahan karat (1.4404 / 316L)                                                                  |
| 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 | 4 x LED, kuning |
|         | operasi          | 2 x LED, hijau  |

## Keterangan

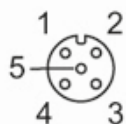
|              |        |
|--------------|--------|
| Jumlah paket | 1 buah |
|--------------|--------|

## Koneksi listrik

Kabel: 5 m, PUR, Bebas halogen, hitam, Ø 4.9 mm; 4 x 0.34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0.1 mm )

## Koneksi listrik - soket

Konektor: 1 x M12, lurus; pengkodean: A; Penguncian: baja tahan karat (1.4404 / 316L); Kontak: dilapisi emas; Torsi pengencangan: 0.6...1.5 Nm

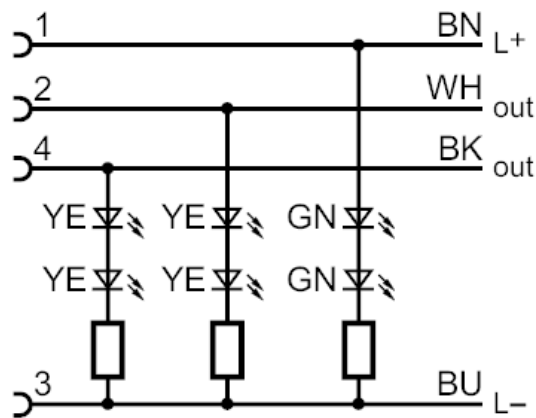




Kabel koneksi dengan soket

ADOGH046VAS0005H04

Koneksi



BK =  
BN =  
BU =  
WH =

Warna core :  
hitam  
coklat  
biru  
putih