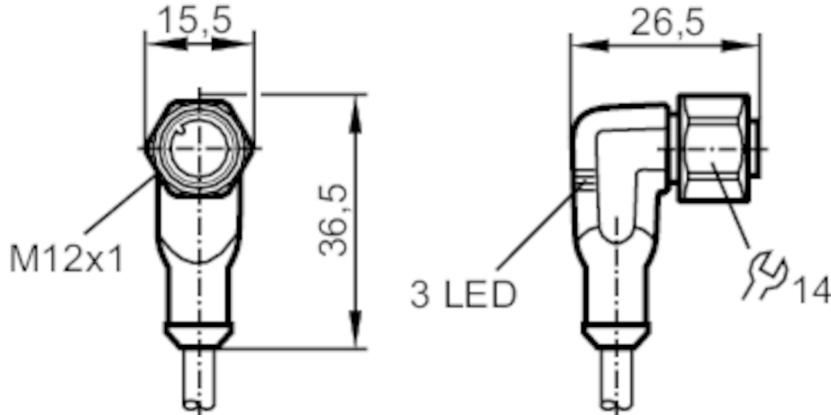


## Kabel koneksi dengan soket

AD0AH043VAS0025H04

**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

# EVM011



## Kabel koneksi dengan soket

ADOAH043VAS0025H04

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)
MTTF [ANN]		20027

## Data teknis

Berat [g]	816	
Dimensi [mm]	26.5 x 15.5 x 36.5	
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	2 x LED, kuning
	operasi	1 x LED, hijau

## Keterangan

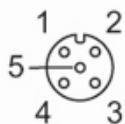
Jumlah paket	1 buah
--------------	--------

## Koneksi listrik

Kabel: 25 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

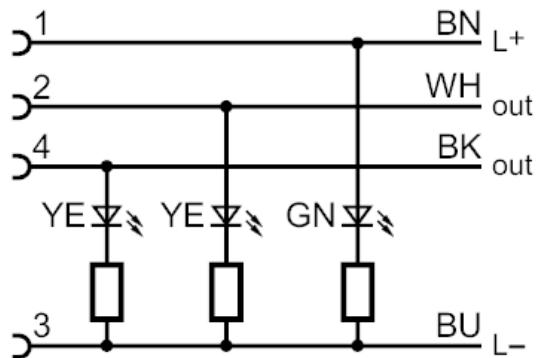
Konektor: 1 x M12, bersiku; pengkodean: A; Penguncian: baja tahan karat (1.4404 / 316L); Kontak: dilapisi emas; Torsi pengencangan: 0.6...1.5 Nm



## Kabel koneksi dengan soket

ADOAH043VAS0025H04

### Koneksi



#### Warna core :

BK =	hitam
BN =	coklat
BU =	biru
WH =	putih