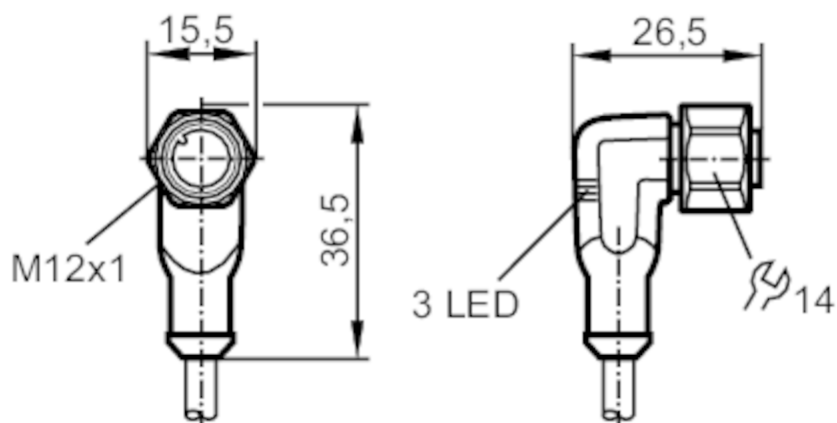


## Spojni kabel s utičnicom

ADOAH043VAS0002H04



## Primjena

|                  |                                                                             |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Posebno svojstvo | bez silikona; bez halogena; Pozlaćeni kontakti; Primjeren za povlačni lanac |
| Primjena         | primjene u osobito teškim uvjetima                                          |
| Bez silikona     | da                                                                          |

## Električni podaci

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Radni napon [V]                      | 10...36 DC |
| Zaštitna klasa                       | II         |
| Maks. ukupno strujno opterećenje [A] | 4          |

## Izlazi

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Električna izvedba | PNP |
|--------------------|-----|

## Radni uvjeti

|                                           |                             |
|-------------------------------------------|-----------------------------|
| Temperatura okoline [°C]                  | -40...90                    |
| Napomena o temperaturi okoline            | cULus: ...75 °C             |
| Temperatura okoline (pokretna) [°C]       | -25...90                    |
| Napomena o temperaturi okoline (pokretna) | cULus: ...75 °C             |
| Zaštita                                   | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Testovi / odobrenja

|                        |                 |                                                                                         |
|------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Otpornost na vibraciju | EN 60068-2-6 Fc | 20 g (10...3000 Hz) / -20 °C / 50 °C<br>50 frekventnih ciklusa, 1 oktava/minutu u 3 osi |
|------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|



## Spojni kabel s utičnicom

ADOAH043VAS0002H04

|                              |                  |                                                                                                        |
|------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Otpornost na udarce          | EN 60068-2-27 Ea | 100 g polusinus od 11 ms; svaki po šest udara u svakom smjeru duž tri koordinatne osi / -40 °C / 85 °C |
| Neprekidna otpornost na udar | EN 60068-2-29 Eb | 40 g 6 ms; po 4000 udara svaki u svakom smjeru duž tri koordinatne osi / -20 °C / 50 °C                |
| Brze promjene temperature    | EN 60068-2-14 Na | TA = -40°C; TB = 85°C; t1 = 30 min; t2 = < 10 s 50 ciklusa                                             |
| Test sa slanim raspršivačem  | EN 60068-2-52 Kb | razina ozbiljnosti 5 (4 testna ciklusa)                                                                |
| MTTF [godina]                | 20027            |                                                                                                        |

## Mehanički podaci

|                             |                                             |                                                                  |
|-----------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Težina [g]                  | 85                                          |                                                                  |
| Dimenzije [mm]              | 26,5 x 15,5 x 36,5                          |                                                                  |
| Materijali                  | kućište: TPU crno transparentno; Brtva: FKM |                                                                  |
| Zaporna matica materijala   | nehrđajući čelik (1,4404/316L)              |                                                                  |
| Primjeren za povlačni lanac | da                                          |                                                                  |
| Primjeren za povlačni lanac | Za elastično gubljenje                      | min. promjer kabela 10 x                                         |
|                             | Brzina postupta                             | max 3,3 m/s pri 5 m horizontalne dolzine i max. pospesak od 5m/s |
|                             | Ciklus gibajna                              | > 5 Mio.                                                         |
|                             | Torzijska trdoca                            | ± 180 °/m                                                        |

## Prikazi / radni elementi

|        |                    |                 |
|--------|--------------------|-----------------|
| Prikaz | Status prekapčanja | 2 x LED, Žuto   |
|        | Pogon              | 1 x LED, Zeleno |

## Opaske

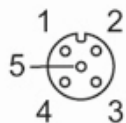
|                    |        |
|--------------------|--------|
| Količina pakiranja | 1 kom. |
|--------------------|--------|

## Električni priključak

Kabel: 2 m, PUR, bez halogena, crno, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

## Električni priključak - utičnica

Poveznik: 1 x M12, kutno; kodiranje: A; Zaključavanje: nehrđajući čelik (1,4404/316L); Kontakti: pozlaćeno; Zakretni moment pritezanja: 0,6...1,5 Nm

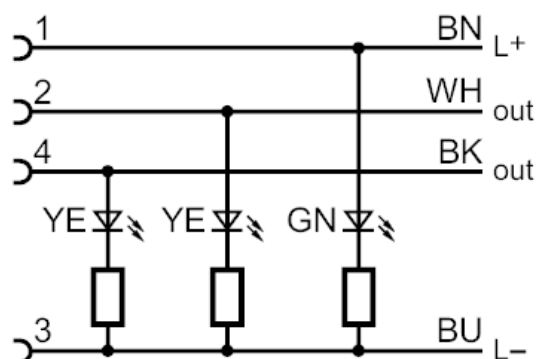




## Spojni kabel s utičnicom

ADOAH043VAS0002H04

### Priključak



|      |             |
|------|-------------|
| BK = | Boje žica : |
| BN = | crno        |
| BU = | Smeđe       |
| WH = | Plavo       |
|      | Bijelo      |