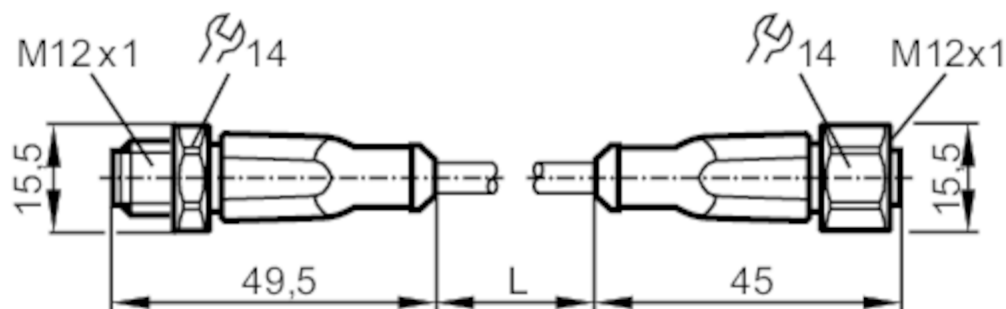


## Priključni kabel

VDOGH040VAS0002H04STGH040VAS



## Območje uporabe

|                    |                                                                             |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Posebna značilnost | brez silikona; Brez halogenov; pozlačeni kontakti; Primernost vlečne verige |
| Uporaba            | uporaba v posebej neugodnih okoljih                                         |
| Brez silikona      | da                                                                          |

## Električni podatki

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Obratovalna napetost [V]              | < 250 AC / < 300 DC |
| Zaščitni razred                       | II                  |
| Maks. tokovna obremenitev, skupna [A] | 4                   |

## Pogoji okolja

|                                                                     |                             |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Temperatura okolice [°C]                                            | -40...90                    |
| Temperatura okolja (premikanje) [°C]                                | -25...90                    |
| Skladiščna temperatura [°C]                                         | -25...55                    |
| Vlažnost pri skladiščenju [%]                                       | 10...100                    |
| Drugi klimatski pogoji za shranjevanje skladno z navedenim razredom | 1K22/ DIN 60721-3-1         |
| Zaščita                                                             | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Dovoljenja/preverjanja

|                        |                  |                                                                                             |
|------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Odpornost na vibracije | EN 60068-2-6 Fc  | 20 g (10...3000 Hz) / -20 °C / 50 °C<br>50 frekvenčnih ciklov, 1 oktava na minuto po 3 oseh |
| Odpornost na šoke      | EN 60068-2-27 Ea | 100 g 11 ms polsinus; 6 udarcev v vsaki smeri vzdolž treh koordinatnih osi / -40 °C / 85 °C |



## Priključni kabel

VDOGH040VAS0002H04STGH040VAS

|                                  |                  |                                                                           |
|----------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Neprekinjena odpornost na udarce | EN 60068-2-29 Eb | 40 g 6 ms; 4000 udarcev v vsaki smeri 3 koordinatnih osi / -20 °C / 50 °C |
| Hitre spremembe temperature      | EN 60068-2-14 Na | TA = -40°C; TB = 85°C; t1 = 30 min; t2 = < 10 s 50 ciklov                 |
| Preizkus s pršenjem soli         | EN 60068-2-52 Kb | stopnja resnosti 5 (4 testni cikli)                                       |

### Mehanski podatki

|                          |                          |                                                                   |
|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Teža                     | [g]                      | 96,1                                                              |
| Material ulitega dela    |                          | TPU                                                               |
| Material slepe matice    |                          | nerjavno jeklo (1.4404 / 316L)                                    |
| Tesnilni material        |                          | FKM                                                               |
| Primernost vlečne verige |                          | da                                                                |
| Primernost vlečne verige | za elastično upogljivost | min. 10 x premer kabla                                            |
|                          | Hitrostni postopek       | max 3,3 m/s pri 5 m horizontalne dolžine in max. pospešek od 5m/s |
|                          | Ciklos upogibanja        | > 5 Mio.                                                          |
|                          | Torzijska trdnost        | ± 180 °/m                                                         |

### Opombe

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Embalažna enota | 1 Kosov |
|-----------------|---------|

### Električni priključek - vtič

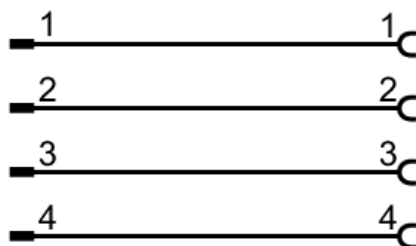
Spojnik: 1 x M12, ravno; kodiranje: A; Oblikovano telo: TPU, oranžno; Zaklep: nerjavno jeklo (1.4404 / 316L); Kontakti: pozlačeno; Pritezni vrtilni moment: 0,6...1,5 Nm



### Električni priključek

Kabel: 2 m, PUR, Brez halogenov, črn, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

### Priključek



## Priključni kabel

VDOGH040VAS0002H04STGH040VAS

## Električni priključek - vtičnica

Spojnik: 1 x M12, ravno; kodiranje: A; Oblikovano telo: TPU, oranžno; Zaklep: nerjavno jeklo (1.4404 / 316L); Tesnilo: FKM;  
Kontakti: pozlačeno; Pritezni vrtilni moment: 0,6...1,5 Nm



## diagrami in grafikoni

značilna črta za znižanje

Znižanje  $I_{max} * 0,8$  (DIN EN 60512-5-2)

X Temperatura okolice [°C]

Y Tok [A]