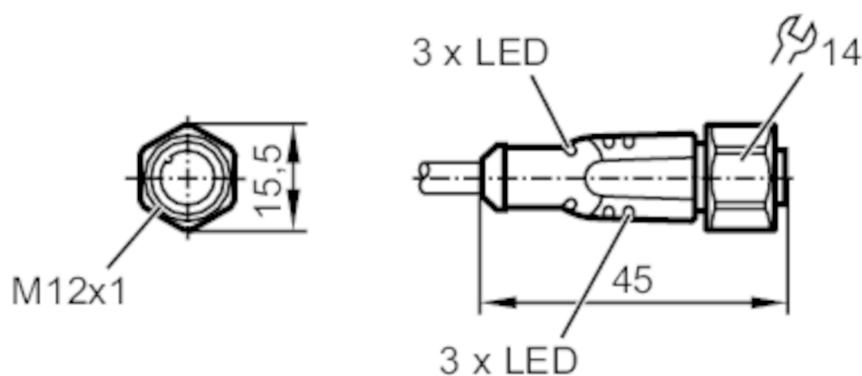


## Przewód z gniazdem

ADOGH046VAS0002H04



## Aplikacja

|               |                                                                                             |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcja   | bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki pozłacane;<br>możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi |
| Aplikacja     | Do zastosowań w szczególnie trudnym otoczeniu                                               |
| Bezsilikonowy | tak                                                                                         |

## Dane elektryczne

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| Napięcie zasilania [V]              | 10...36 DC |
| Klasa ochrony                       | II         |
| Maks. całkowity prąd obciążenia [A] | 4          |

## Wyjścia

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Wykonanie elektryczne | PNP |
|-----------------------|-----|

## Warunki pracy

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Temperatura otoczenia [°C]       | -40...90                    |
| Uwaga dot. temperatury otoczenia | cULus: ...75 °C             |
| Temperatura w czasie pracy [°C]  | -25...90                    |
| Uwaga dot. temperatury otoczenia | cULus: ...75 °C             |
| Ochrona                          | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Testy / dopuszczenia

|                       |                 |                                                                      |
|-----------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------|
| Odporność na wibracje | EN 60068-2-6 Fc | 20 g (10...3000 Hz) / -20 °C / 50 °C                                 |
|                       |                 | 50 cykli przemiatania częstotliwości, 1 oktawa na minutę, w 3 osiach |



## Przewód z gniazdem

ADOGH046VAS0002H04

|                                   |                  |                                                                                                       |
|-----------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Odporność na wstrząsy             | EN 60068-2-27 Ea | 100 g 11 ms połowy sinusoidy; 6 uderzeń w każdym kierunku wzdłuż 3 osi współrzędnych / -40 °C / 85 °C |
| Próba udarowa ciągła              | EN 60068-2-29 Eb | 40 g 6 ms; 4000 uderzeń każdy w każdym kierunku 3 osi współrzędnych / -20 °C / 50 °C                  |
| Próba szybkiej zmiany temperatury | EN 60068-2-14 Na | TA = -40°C; TB = 85°C; t1 = 30 min; t2 = < 10 s 50 cykli                                              |
| Próba natrysku solanki            | EN 60068-2-52 Kb | poziom rygoru 5 (4 cykle testowe)                                                                     |

## Dane mechaniczne

|                                             |                                                       |                                                                                    |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Waga [g]                                    | 85                                                    |                                                                                    |
| Wymiary [mm]                                | 15,5 x 15,5 x 45                                      |                                                                                    |
| Materiał                                    | obudowa: TPU czarny przeźroczysty; uszczelnienie: FKM |                                                                                    |
| Materiał nakrętki                           | stal nierdzewna (1.4404 / 316L)                       |                                                                                    |
| Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi | tak                                                   |                                                                                    |
| Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi | Promień zgięcia przy zastosowaniu łańcucha kablowego  | min. 10 x średnica kabla                                                           |
|                                             | Prędkość przesuwu                                     | max. 3,3 m/s dla długości poziomej drogi przesuwu 5 m i max. przyspieszenia 5 m/s² |
|                                             | Cykle zginania                                        | > 5 Mio.                                                                           |
|                                             | Odształcenie przy skręcaniu                           | ± 180 °/m                                                                          |

## Wyświetlacze / elementy robocze

|             |              |                        |
|-------------|--------------|------------------------|
| Wyświetlacz | Stan wyjścia | 4 x LED, kolor żółty   |
|             | działanie    | 2 x LED, kolor zielony |

## Uwagi

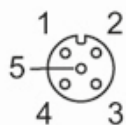
|                    |        |
|--------------------|--------|
| Sztuk w opakowaniu | 1 szt. |
|--------------------|--------|

## Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm )

## Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Nakrętka: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); Styki: połączone; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm

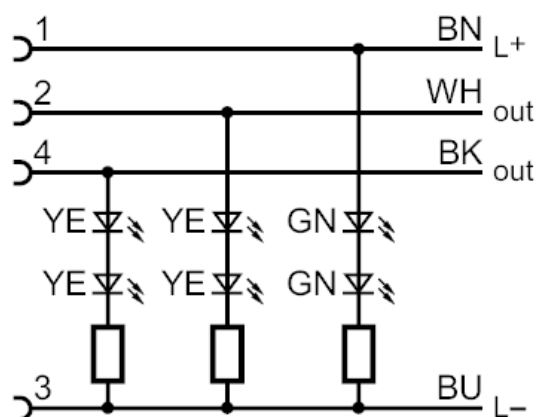




## Przewód z gniazdem

ADOGH046VAS0002H04

### Podłączenie



BK =  
BN =  
BU =  
WH =

Kolory żył :  
czarny  
brązowy  
niebieski  
biały