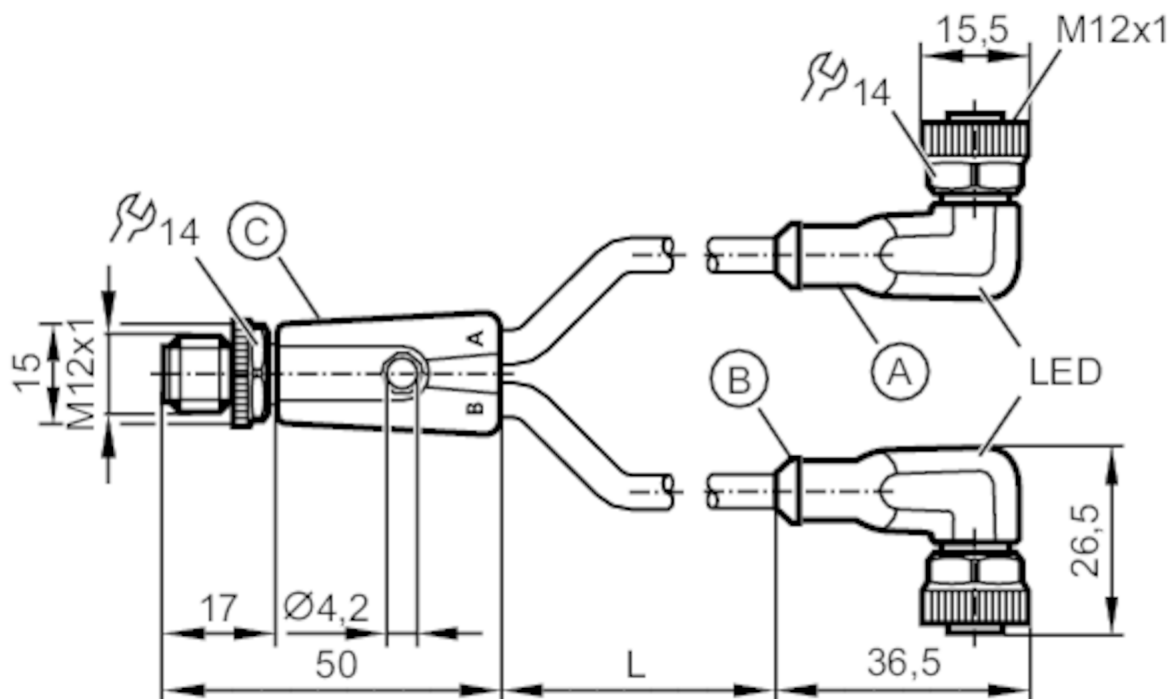


## Przewód łączeniowy typu Y

YDOAH032MSS0002H03STGH040MSS

Zobacz notatkę techniczną w sekcji "Materiały do pobierania"



## Aplikacja

Konstrukcja

bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki połączone;  
możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi

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]

-25...90

Uwaga dot. temperatury otoczenia

cULus: ...75

Temperatura w czasie pracy [°C]

-25...90

Uwaga dot. temperatury otoczenia

cULus: ...75

Ochrona

IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

## Dane mechaniczne

Waga [g]

168,2

Odlewany materiał obudowy

TPU

Materiał nakrętki

mosiądz, niklowany



## Przewód łączeniowy typu Y

YDOAH032MSS0002H03STGH040MSS

|                                             |                                                      |                                                                                                |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiał uszczelnienia                      | FKM                                                  |                                                                                                |
| Liczba portów rozdzielacza                  | 2                                                    |                                                                                                |
| 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/s <sup>2</sup> |
|                                             | Cykle zginania                                       | > 5 Mio.                                                                                       |
|                                             | Odształcenie przy skręcaniu                          | ± 180 °/m                                                                                      |

## Wyświetlacz / elementy robocze

|             |              |                        |
|-------------|--------------|------------------------|
| Wyświetlacz | Stan wyjścia | 1 x LED, kolor żółty   |
|             | działanie    | 1 x LED, kolor zielony |

## Uwagi

|                    |                                                              |  |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|--|
| Uwagi              | Zobacz notatkę techniczną w sekcji "Materiały do pobierania" |  |
| Sztuk w opakowaniu | 1 szt.                                                       |  |

## Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,3 mm; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

## Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, kolor pomarańczowy; Nakrętka: mosiądz, niklowany; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm

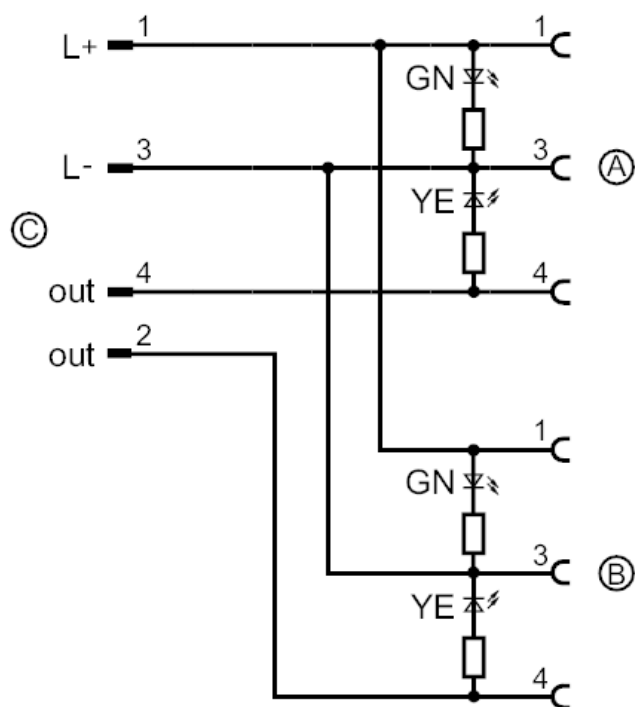


## Przewód łączeniowy typu Y

YDOAH032MSS0002H03STGH040MSS

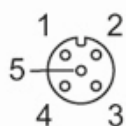
## Połączenie elektryczne

## Podłączenie



## Połączenie elektryczne - Gniazdo

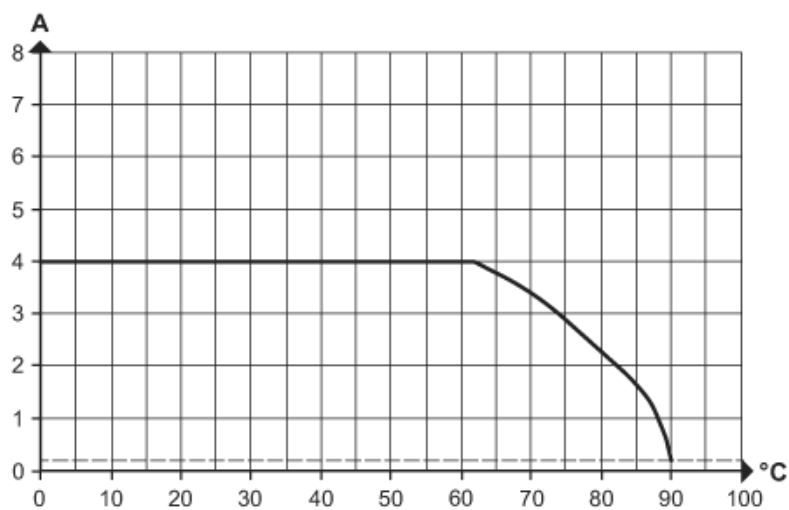
Konektor: 2 x M12, kątowy; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, czarny przeźroczysty; Nakrętka: miedź, niklowany; uszczelnienie: FKM; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm



## Przewód łączeniowy typu Y

YDOAH032MSS0002H03STGH040MSS

## Diagramy i grafiki

Obniżanie wartości  $I_{max} * 0,8$  DIN EN 60512-5-2

X Temperatura otoczenia [°C]

Y Prąd [A]