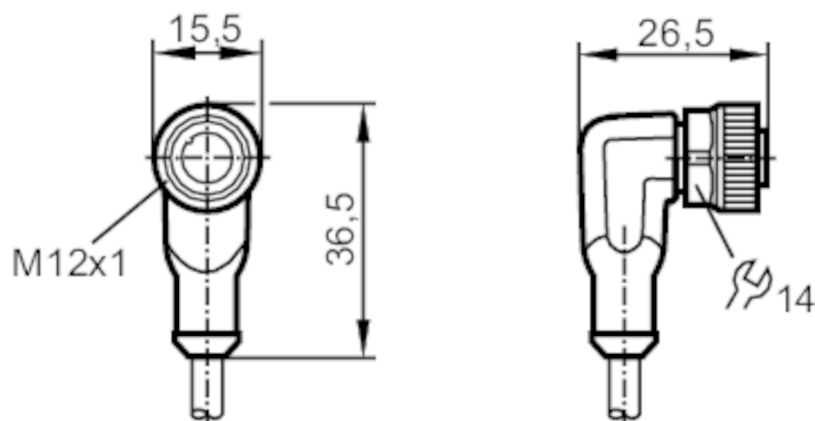


## Przewód z gniazdem

ADOAH040MSS02,5H04

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]	< 250 AC / < 300 DC
Klasa ochrony	II
Maks. całkowity prąd obciążenia [A]	4

## 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
Temperatura składowania [°C]	-25...55
Wilgotność przechowywania [%]	10...100
Inne warunki klimatyczne przechowywania zgodnie z podaną klasą	1K22/ DIN 60721-3-1
Ochrona	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

## Dane mechaniczne

Waga [g]	91,9
----------	------

# EVC186



## Przewód z gniazdem

ADOAH040MSS02,5H04

Wymiary [mm]	26,5 x 15,5 x 36,5	
Odlewany materiał obudowy	TPU	
Materiał nakrętki	mosiądz, niklowany	
Materiał uszczelnienia	FKM	
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.
	Odkształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m

### Uwagi

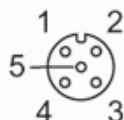
Uwagi	Zobacz notatkę techniczną w sekcji "Materiały do pobierania"
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

### Połączenie elektryczne

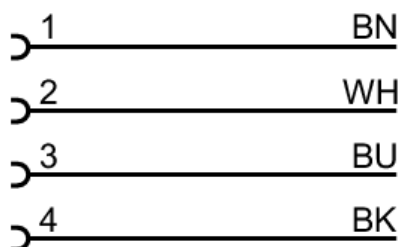
Przewód: 2,5 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

### Połączenie elektryczne - Gniazdo

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



### Podłączenie



Kolory żył :  
BK = czarny  
BN = brązowy  
BU = niebieski  
WH = biały



## Przewód z gniazdem

ADOAH040MSS02,5H04

### diagramy i wykresy

#### Charakterystyka redukcji



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

X Temperatura otoczenia [°C]

Y Prąd [A]