

# EVC542



## Przewód z gniazdem

ADOAH040MSS0005K04



### Aplikacja

Konstrukcja

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

Bezsilikonowy

tak

### Dane elektryczne

Napięcie zasilania

[V]

< 50 AC / < 60 DC

Klasa ochrony

III

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

Ochrona

IP 65; IP 67



## Przewód z gniazdem

ADOAH040MSS0005K04

Dane mechaniczne		
Waga [g]	211,5	
Wymiary [mm]	26,5 x 15,5 x 36,5	
Materiał	obudowa: TPU kolor pomarańczowy; uszczelnienie: FKM	
Materiał nakrętki	mosiądz, niklowany	
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	≥ 2 Mio.
	Odształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m

Uwagi	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne	
Przewód: 5 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,9 mm, ekranowany; 4 x 0,34 mm <sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )	

Połączenie elektryczne - Gniazdo	
----------------------------------	--

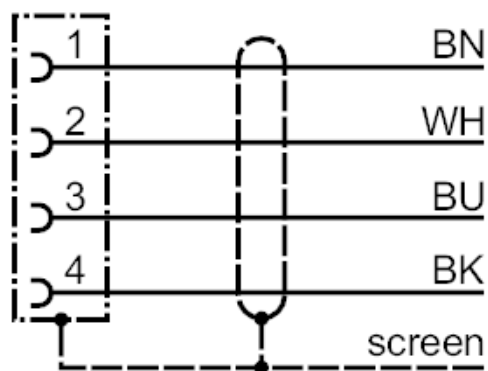
Konektor: 1 x M12, kątowy; kodowanie: A; Nakrętka: mosiądz, niklowany; Styki: połączane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm; Ekranowany przewód łączeniowy: ekran podłączony



## Przewód z gniazdem

ADOAH040MSS0005K04

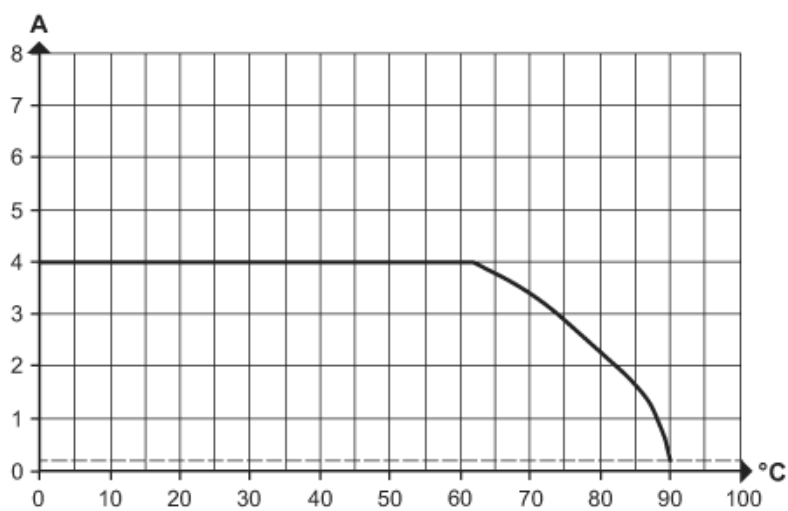
## Podłączenie



Kolory żył :

BK =	czarny
BN =	brązowy
BU =	niebieski
WH =	biały

## diagramy i wykresy

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

X Temperatura otoczenia [°C]

Y Prąd [A]

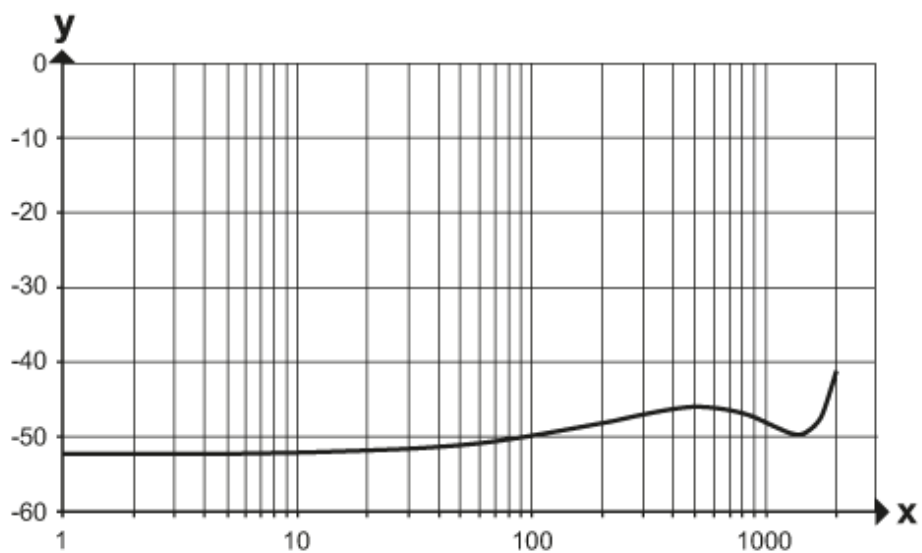
# EVC542



## Przewód z gniazdem

ADOAH040MSS0005K04

### Charakterystyka tłumienia



x Częstotliwość (MHz)

y Charakterystyka ekranowania (dB)

według DIN EN 60512-23-3