

EVC540



Przewód z gniazdem

ADOGH040MSS0010K04



Aplikacja

Konstrukcja	bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki pozłacane; 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

EVC540



Przewód z gniazdem

ADOGH040MSS0010K04

Dane mechaniczne		
Waga [g]	403,8	
Wymiary [mm]	15,5 x 15,5 x 45	
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 ²
	Cykle zginania	≥ 2 Mio.
	Odształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m

Uwagi	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

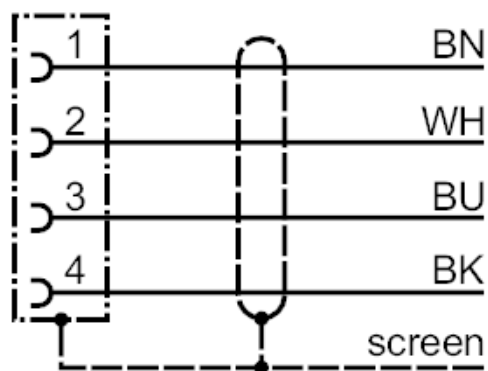
Połączenie elektryczne	
Przewód: 10 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,9 mm, ekranowany; 4 x 0,34 mm ² (42 x Ø 0,1 mm)	

Połączenie elektryczne - Gniazdo

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



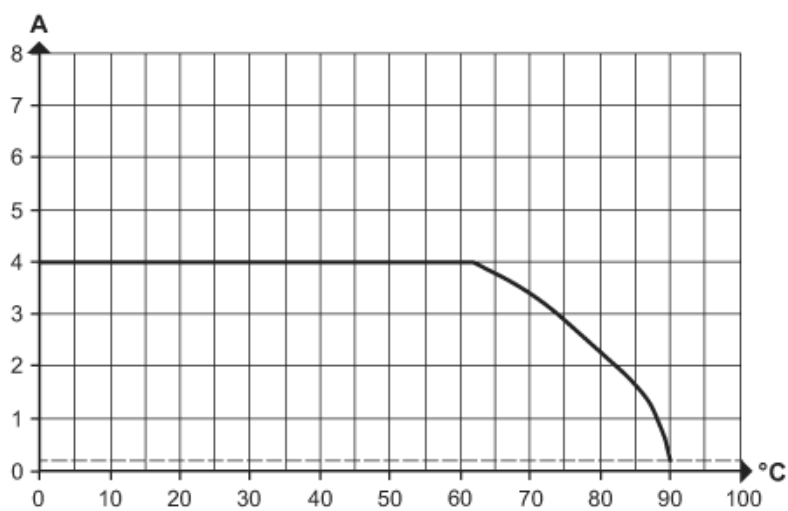
Podłączenie



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]

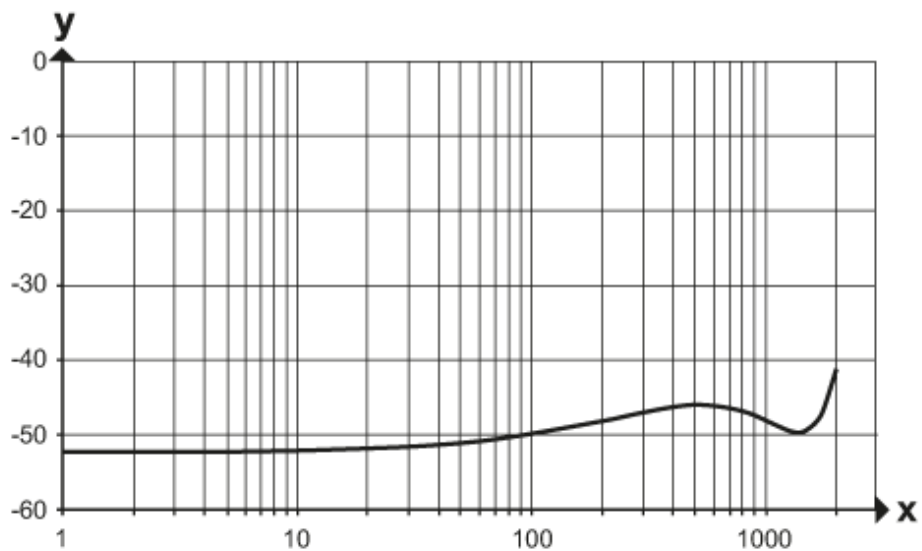
EVC540



Przewód z gniazdem

ADOGH040MSS0010K04

Charakterystyka tłumienia



x Częstotliwość (MHz)

y Charakterystyka ekranowania (dB)

według DIN EN 60512-23-3