

EVC510



Przewód łączeniowy typu Y

YDOGH040MSS00,3H04STGH040MSS

Zobacz notatkę techniczną w sekcji "Materiały do pobierania"



Aplikacja		
Konstrukcja		bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki pozłacane; możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi
Bezsilikonowy		tak
Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	< 60 AC/DC
Klasa ochrony		II
Maks. całkowity prąd obciążenia	[A]	4
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...90
Uwaga dot. temperatury otoczenia		cULus: ...75 °C
Temperatura w czasie pracy	[°C]	-25...90
Uwaga dot. temperatury otoczenia		cULus: ...75 °C
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]	71,4



Przewód łączeniowy typu Y

YDOGH040MSS00,3H04STGH040MSS

Odlewany materiał obudowy	TPU	
Materiał nakrętki	mosiądz, niklowany	
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 ²
	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: 0,3 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Połączenie elektryczne - wtyk

Podłączenie

Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 2 x M12, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, kolor pomarańczowy; Nakrętka: mosiądz, niklowany; uszczelnienie: FKM; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm



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



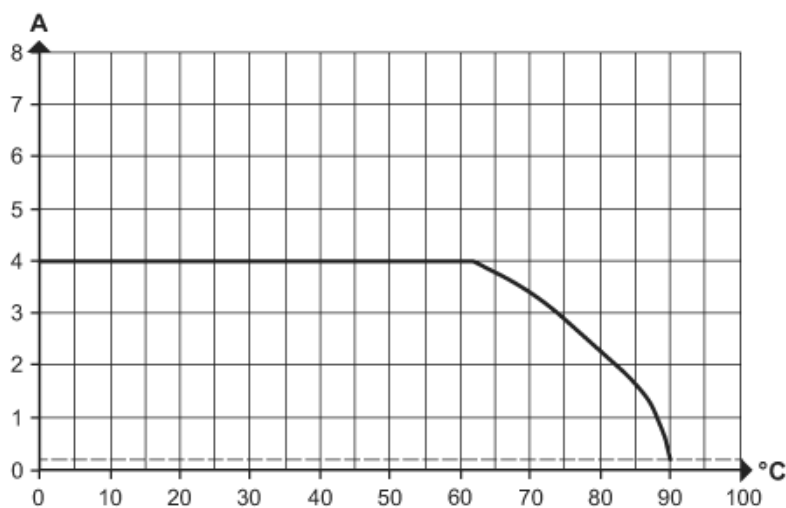
Przewód łączeniowy typu Y

YDOGH040MSS00,3H04STGH040MSS

Podłączenie



Diagramy i grafiki

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

X Temperatura otoczenia [°C]

Y Prąd [A]