

Przewód łączeniowy typu Y

YDOAH032MSS01,5H03STGH040MSS

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]

138,5

Odlewany materiał obudowy

TPU

Materiał nakrętki

mosiądz, niklowany



Przewód łączeniowy typu Y

YDOAH032MSS01,5H03STGH040MSS

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.
	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: 1,5 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,3 mm; 3 x 0,34 mm² (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

YDOAH032MSS01,5H03STGH040MSS

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

YDOAH032MSS01,5H03STGH040MSS

Diagramy i grafiki

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

X Temperatura otoczenia [°C]

Y Prąd [A]