Przewód połączeniowy typu Y YDSGH050MSS0002H05STGH050MSS (EVC801) - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM005990

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 4 tygodnie

OPIS PRODUKTU

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]	30 DC
Klasa ochrony	III
Maks. całkowity prąd obciążenia[A]	4

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...90
Ochrona	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Dane mechaniczne

Waga[g]	186,5
Odlewany materiał obudowy	TPU / TPU
Materiał nakrętki	mosiądz, niklowany
Materiał uszczelnienia	FKM
Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi	tak

	Promień zgięcia przy zastosowaniu łańcucha kablowego	min. 10 x średnica kabla
Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi	Prędkość przesuwu	max. 3,3 m/s dla długości poziomej drogi przesuwu 5 m i max. przyspieszenia 5 m/s²
	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 - wtyk C

Podłączenie	Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, kolor pomarańczowy; Nakrętka: nakrętka, mosiądz, niklowany; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm; Proszę wziąć pod uwagę maksymalną wartość dla łączonych części!

Połączenie elektryczne - Gniazdo A

Przewód: 2 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, kolor pomarańczowy; Nakrętka: nakrętka, mosiądz, niklowany; uszczelnienie: FKM; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm; Proszę wziąć pod uwagę maksymalną wartość dla łączonych części!

Połączenie elektryczne - wtyk B

Przewód: 2 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, kolor pomarańczowy; Nakrętka: nakrętka, mosiądz, niklowany; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm; Proszę wziąć pod uwagę maksymalną wartość dla łączonych części!

Diagramy i grafiki

Diagramy i grafiki

Diagramy i grafiki

Obniżanie wartości Imax * 0,8 DIN EN 60512-5-2

X Temperatura otoczenia [°C]

Y Prąd [A]

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM005990