



Przewód łączeniowy

VDOAH043SCS02,5T04STGH040SCS



Aplikacja

Konstrukcja	bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki pozłacane; możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi
-------------	---

Aplikacja	aplikacje spawalnicze
-----------	-----------------------

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 otoczenia (dla pracy w łańcuchach kablowych)	[°C]	-25...90
--	------	----------

Uwaga dot. temperatury otoczenia		cULus: ...75
----------------------------------	--	--------------

Ochrona	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
---------	-----------------------------

Testy / dopuszczenia

MTTF	[lata]	20027
------	--------	-------



Przewód łączeniowy

VDOAH043SCS02,5T04STGH040SCS

Dane mechaniczne		
Waga	[g]	121,9
Wymiary	[mm]	15,5 x 15,5 x 49,5
Odlewany materiał obudowy		TPU
Materiał nakrętki		mosiądz, przeciwdhezyjna
Materiał uszczelnienia		FKM
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

Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	2 x LED, kolor żółty
	działanie	1 x LED, kolor zielony

Uwagi		
Uwagi	z 2 uchwytami na oznaczniki o długości 30 mm	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	

Połączenie elektryczne - wtyk

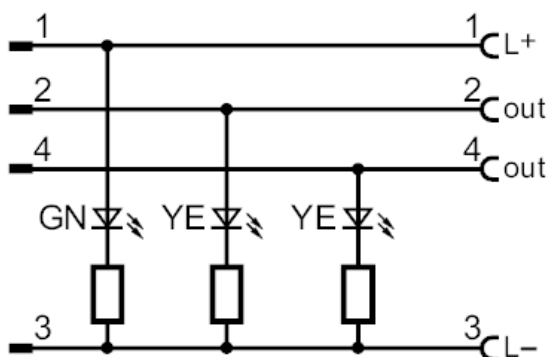
Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, kolor pomarańczowy; Nakrętka: mosiądz, przeciwdhezyjna; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm



Połączenie elektryczne

Przewód: 2,5 m, PUR, Bezhalogenu, szary, Ø 4,9 mm; nie napromieniony (nadaje się do recyklingu); odporny na odpryski spawalnicze; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Podłączenie





Przewód łączeniowy

VDOAH043SCS02,5T04STGH040SCS

Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 1 x M12, kątowy; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, czarny przeźroczysty; Nakrętka: mosiądz, przeciwadhezyjna; uszczelnienie: FKM; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm

