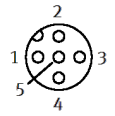


Rozgałęziacz NEDU-L1R2-M12G5-M12LE-1R

Numer części: 8091516

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
W oparciu o normę	EN 61076-2-101
Konstrukcja	Rozgałęziacz-Y z kablem od strony sterownika
Typ rozgałęziacza	1 na 2
Dodatkowe funkcje	Dodatkowe zasilanie dla portu B
Oznaczenie kabla	Bez uchwytu tabliczki opisowej
Liczba podłączeń/rozłączeń	100
Waga produktu	72.5 g
Podłączenie elektryczne 1, funkcja	Field device side
Podłączenie elektryczne 1, konstrukcja	Okrągły
Podłączenie elektryczne 1, typ podłączenia	Gniazdo wtykowe
Podłączenie elektryczne 1, wyprowadzenie kabla	Proste
Podłączenie elektryczne 1, technologia podłączenia	M12x1, typ A zgodnie z EN 61076-2-101
Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył	5
Podłączenie elektryczne 1, zajęta liczba pinów/żył	5
Podłączenie elektryczne 1, sposób montażu	Zamek śrubowy z sześciokątem SW18 i radełkowaniem wzdłużnym
Podłączenie elektryczne 2, funkcja	Komunikacja IO-Link
Podłączenie elektryczne 2, konstrukcja	Okrągły
Podłączenie elektryczne 2, typ podłączenia	Wtyczka
Podłączenie elektryczne 2, wyprowadzenie kabla	Proste
Podłączenie elektryczne 2, technologia podłączenia	M12x1, typ A zgodnie z EN 61076-2-101
Podłączenie elektryczne 2, liczba pinów/żył	3
Podłączenie elektryczne 2, zajęta liczba pinów/żył	3
Podłączenie elektryczne 2, sposób montażu	Zamek śrubowy z sześciokątem SW 13 i radełkowaniem wzdłużnym
Przyłącze elektryczne 3, funkcja	Dodatkowe zasilanie elektryczne
Przyłącze elektryczne 3, typ podłączenia	2 pojedyncze żyły
Przyłącze elektryczne 3, technika podłączenia	Wolny koniec
Przyłącze elektryczne 3, liczba pinów/żył	2
Przyłącze elektryczne 3, zajęte piny/żyły	2
Zakres napięcia roboczego DC	0 ... 30 V
Nominalne napięcie robocze DC	24 V
Obciążalność prądowa przy 40°C	4 A
Odporność na piki napięcia	0.8 kV
Przyłącze uziemienia	Nie występuje
Ekranowanie	Brak
Długość kabla	1 m
Długość kabla 1	1 m
Długość kabla 2	1 m
Charakterystyka kabla	dla zastosowań statycznych.
Promień gięcia 1, kabel zainstalowany na stałe	≥ 11.7 mm
Promień gięcia 2, kabel zainstalowany na stałe	≥ 6 mm
Średnica kabla 1	3.8 mm
Tolerancja, średnica kabla 1	± 0,1 mm
Średnica kabla 2	1.75 mm
Tolerancja, średnica kabla 2	± 0,05 mm
Konstrukcja kabla 1	3x0,25

Cecha	Wartość
Konstrukcja kabla	2x0,5
Nominalny przekrój przewodu	0.25 mm ² 0.5 mm ²
Stopień ochrony	IP65 IP68 IP69K
Zwrócić uwagę na stopień ochrony	IP40 dla wtyczki M12 W stanie zmontowanym
Temperatura otoczenia	-30 ... 80 °C
Temperatura przechowywania	-30 ... 80 °C
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi RoHS
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Stopień zanieczyszczenia	3
Klasa odporności na korozję CRC	1 – Niska odporność na korozję
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	Szary
Materiał obudowy	PA TPE-U(PUR)
Kolor obudowy	Czarny
Materiał zamka śrubowego	Niklowany mosiądz Niklowany odlew cynkowy
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał styków elektrycznych	Brąz niklowany i pozłacany Mosiądz pozłacany
Materiał izolacji	PVC