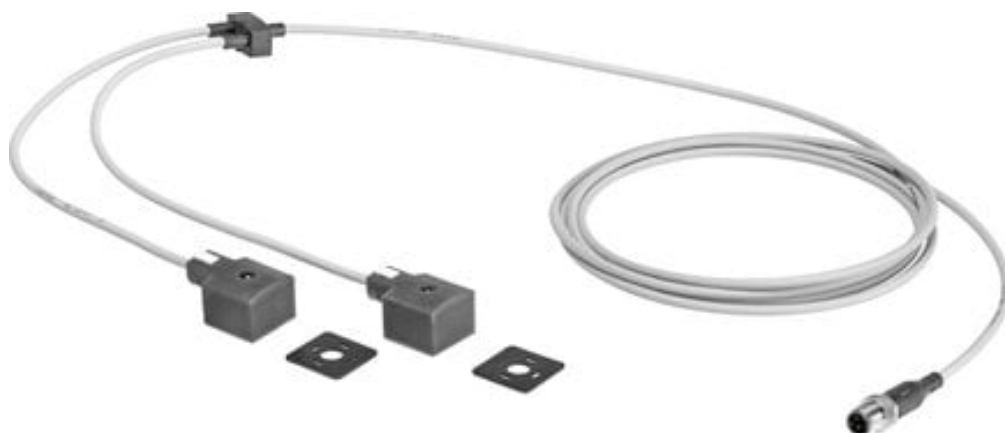




## Rozgałęziacz NEDY-L2R1-V1-A1W4L-U-0.3L-M12G4-2.5R (8035791) - Festo



Numer artykułu SKU:  
**OT-FESTO069296**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

NEDY-L2R1-V1-A1W4L-U-0.3L-M12 NEDY-L2R1-V1-A1W4L-U-0.3L-M12# (8035791) VERTEILER

### DANE TECHNICZNE

Kolor powłoki kabla	Szary
Podłączenie elektryczne 2, wyprowadzenie kabla	Kątowe
Podłączenie elektryczne 2, technologia podłączenia	Schemat podłączenia typu A wg EN175301-803
Podłączenie elektryczne 2, liczba pinów/żył	4
Podłączenie elektryczne 2, zajęta liczba pinów/żył	2
Obciążalność prądowa przy 40°C	4 A
Odporność na piki napięcia	0.8 kV
Charakterystyka kabla	Prowadnica kabli + robot
Warunki testowania kabla	Wytrzymałość zmęczeniowa na zginanie wg normy Festo, warunki testu na zapytanie, Warunki testu na zapytanie, Prowadnica kabli: 5 milionów cykli, promień gięcia 28 mm, Wytrzymałość na skręcanie: > 300 000 cykli, ±270°/0,1 m
Nominalny przekrój przewodu	0.25 mm <sup>2</sup>
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-20 ... 80 °C
Stopień zanieczyszczenia	3
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PUR)
Podłączenie elektryczne 2, typ podłączenia	2 x gniazdo
Kolor obudowy	Czarny
Materiał styków elektrycznych	Pozłacany stop miedzi, Posrebrzany stop miedzi
Wyświetlanie stanu sygnału	Żółta dioda LED
Typ rozgałęziacza	2 do 1
Długość kabla 1	2.5 m
Średnica kabla 1	3.8 mm
Długość kabla 2	0.3 m
Średnica kabla 2	3.8 mm
Materiał gwintowanej tuleji	Mosiądz, niklowany
Minimalny promień gięcia przy swobodnym montażu wtyczki 1	39 mm
Minimalny promień gięcia przy swobodnym montażu wtyczki 2	39 mm
Zakres napięcia robocznego DC	20.4 ... 27.6 V
Materiał uszczelnień	NBR
Sposób montażu	Z otworem przelotowym dla śruby M2, Przy pomocy osprzętu
Stopień ochrony	IP65, IP67
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE, Zgodne z RoHS, Nie zawiera halogenów, Nie zawiera estrów kwasu fosforowego
Materiał obudowy	PA, PC, TPE-U(PUR)
Klasa odporności na korozję CRC	1 – Niska odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Konstrukcja	Rozgałęziacz Y z kablem po obu stronach
W oparciu o normę	EN 175301-803, EN 61076-2-101
Waga produktu	123 g
Temperatura przechowywania	-20 ... 80 °C
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Temperatura otoczenia	-20 ... 80 °C
Uwaga odnośnie temperatury otoczenia	-10 - 40 °C przy montażu przez otwory przelotowe
Oznaczenie kabla	Z uchwytem tabliczki opisowej
Podłączenie elektryczne 1, funkcja	Controller side
Podłączenie elektryczne 1, konstrukcja	Okragły
Podłączenie elektryczne 1, typ podłączenia	Wtyczka
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	4
Podłączenie elektryczne 1, zajęta liczba pinów/żył	3
Podłączenie elektryczne 2, funkcja	Field device side
Podłączenie elektryczne 2, konstrukcja	Kątowa

Nr kat.	OT-FESTO069296
---------	----------------