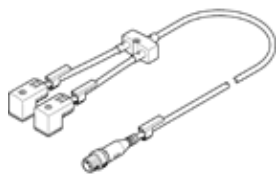


# elosztó

## NEDY-L2R1-V1-C1W4L-U-0.3L-M12G4-2.5R

Cikkszám: 8035783

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
A következő szabványon alapul:	EN 175301-803 EN 61076-2-101
Konstruktív felépítés	Y elosztó kábellel mindkét oldalon
Elosztófajta	2 az 1-re
Jelállapot kijelzése	LED, sárga
Vezetékmegnevezés	Táblatartóval
Felfogási mód	Átmenőfurattal az M2 csavarhoz tartozékokkal
Gyártmány súlya	104 g
1. elektromos csatlakozás, funkció	Vezérlőoldal
1. elektromos csatlakozás, alak	kerek
1. elektromos csatlakozás, csatlakozási típus	Csatlakozó
1. elektromos csatlakozás, kábelkimenet	Egyenes
1. elektromos csatlakozás, csatlakozási technika	M12x1, A kódolt az EN 61076-2-101 szerint
1. elektromos csatlakozás, pólusok/erek száma	4
1. elektromos csatlakozás, kiosztott pólusok/erek	3
2. elektromos csatlakozás, funkció	Terepi készülék felőli oldal
2. elektromos csatlakozás, alak	sarkos
2. elektromos csatlakozás, csatlakozási típus	2 x aljzat
2. elektromos csatlakozás, kábelkimenet	Ferde
2. elektromos csatlakozás, csatlakozási technika	Plug pattern type C to EN 175301-803
2. elektromos csatlakozás, pólusok/erek száma	4
2. elektromos csatlakozás, kiosztott pólusok/erek	2
Üzemi feszültségtartomány DC	20.4 ... 27.6 V
Elfogadható áramerhelés 40°C-on	4 A
Lökőfeszültség-szilárdság	0.8 kV
Kábel hossz 1	2.5 m
Kábel hossz 2	0.3 m
Vezetési tulajdonság	Suitable for energy chains/robot applications
Vezeték vizsgálati feltételek	Hajlításállóság Festo szabvány szerint Vizsgálati feltételek külön kérésre Csavarás állóság: > 300 000 ciklus, ±270°/0,1 m Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 28 mm
Minimális hajlításszög 1. szabadon mozgatható alkalmazással	39 mm
Minimális hajlításszög 2. szabadon mozgatható alkalmazással	39 mm
Kábel átmérő 1	3.8 mm
Kábel átmérő 2	3.8 mm
Vezeték névleges keresztmetszet	0.25 mm <sup>2</sup>
Védettség	IP65 IP67
Környezeti hőmérséklet	-20 ... 80 °C
Megjegyzés a környezeti hőmérsékletre	-10 - 40 °C átmenőfuraton keresztüli rögzítés esetén
Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelkötegnél	-20 ... 80 °C
Tárolási hőmérséklet	-20 ... 80 °C
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK RoHS instructions

Jellemző	Érték
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Anyag megjegyzés	RoHS konform Halogénmentes Foszforsavészteről mentes
Szennyeződés foka	3
KBK korrózióállósági osztály	1 - csekély korróziós károsodás
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
A kábelkőpeny színe	szürke
Material housing	PA PC TPE-U(PUR)
Ház színe	fekete
Material seals	NBR
Material electrical contact	Aranybevonatú vörösrézötívözet Ezüstbevonatú vörösrézötívözet
Material threaded sleeve	Nikkelezett réz