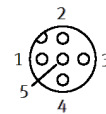


# elosztó

## NEDU-L1R2-M12G5-M12LE-1R

Cikkszám: 8091516

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
A következő szabványon alapul:	EN 61076-2-101
Konstruktív felépítés	Y elosztó kábellel a vezérlőoldalon
Elosztófajta	1-ről 2-re
Kiegészítő funkciók	Additional supply for port B
Vezetékmegnevezés	Táblatartó nélkül
Csatlakozási frekvencia	100
Gyártmány súlya	72.5 g
1. elektromos csatlakozás, funkció	Terepi készülék felőli oldal
1. elektromos csatlakozás, alak	kerek
1. elektromos csatlakozás, csatlakozási típus	aljzat
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	5
1. elektromos csatlakozás, kiosztott pólusok/erek	5
1. elektromos csatlakozás, rögzítési típus	Screw-type lock with hex A/F 18 mm and longitudinal knurl
2. elektromos csatlakozás, funkció	Kommunikáció IO-Link
2. elektromos csatlakozás, alak	kerek
2. elektromos csatlakozás, csatlakozási típus	Csatlakozó
2. elektromos csatlakozás, kábelkimenet	Egyenes
2. elektromos csatlakozás, csatlakozási technika	M12x1, A kódolt az EN 61076-2-101 szerint
2. elektromos csatlakozás, pólusok/erek száma	3
2. elektromos csatlakozás, kiosztott pólusok/erek	3
2. elektromos csatlakozás, rögzítési típus	Screw-type lock with hex A/F 13 mm and longitudinal knurl
Elektromos csatlakozás 3, funkció	Kiegészítő táplálás
Elektromos csatlakozás 3, csatlakozási típus	2x egyeres
Elektromos csatlakozás 3, csatlakozási technika	nyitott vég
Elektromos csatlakozás 3, pólusok/erek száma	2
Elektromos csatlakozás 3, kiosztott pólusok/erek	2
Üzemi feszültségtartomány DC	0 ... 30 V
Névleges üzemi feszültség, DC	24 V
Elfogadható áramterhelés 40°C-on	4 A
Lökőfeszültség-szilárdság	0.8 kV
Védővezető csatlakozás	nincs
Shielding	nem
Kábelhossz	1 m
Kábel hossz 1	1 m
Kábel hossz 2	1 m
Vezetési tulajdonság	Statisztikai alkalmazásokhoz
Hajlítási sugár 1, rögzített kábelfektetés	≥ 11.7 mm
Hajlítási sugár 2, rögzített kábelfektetés	≥ 6 mm
Kábel átmérő 1	3.8 mm
Tűrés, kábelátmérő 1	± 0,1 mm
Kábel átmérő 2	1.75 mm
Tűrés, kábelátmérő 2	± 0,05 mm
Kábel kivitel 1	3x0,25

Jellemző	Érték
Kábel kivétel 2	2x0,5
Vezeték névleges keresztmetszet	0.25 mm <sup>2</sup> 0.5 mm <sup>2</sup>
Védettség	IP65 IP68 IP69K
Védelmi osztállyal kapcsolatos megjegyzés	IP40 for socket M12 szerelt állapotban
Környezeti hőmérséklet	-30 ... 80 °C
Tárolási hőmérséklet	-30 ... 80 °C
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK RoHS instructions
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Szennyeződés foka	3
KBK korrózióállósági osztály	1 - csekély korróziós károsodás
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
A kábelköpeny színe	szürke
Material housing	PA TPE-U(PUR)
Ház színe	fekete
Material screw-type lock	Horganyzott sárgaréz Cink présöntvény, horganyzott
Material seals	NBR
Material electrical contact	Nikkel és arany bevonatú bronz Sárgaréz, aranyozott
Material insulation	PVC