

elosztó

NEDY-L2R1-V1-Z4W2Z-U-0.3L-M12G4-5R

Cikkszám: 8035788

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
A következő szabványon alapul:	EN 61076-2-101
Engedély	RCM Mark
Konstruktív felépítés	Y elosztó kábellel mindkét oldalon
Elosztófajta	2 az 1-re
Jelállapot kijelzése	LED, sárga
Kiegészítő funkciók	Tartóáramcsökkenés
Vezetékmegnevezés	Táblatartóval
Felfogási mód	Átmenőfurattal az M2 csavarhoz tartozékokkal
Gyártmány súlya	139 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	ZC csatlakozási elrendezés, metrikus csavar
2. elektromos csatlakozás, pólusok/erek száma	2
2. elektromos csatlakozás, kiosztott pólusok/erek	2
Üzemi feszültségtartomány DC	20.4 ... 27.6 V
Elfogadható áramerhelés 40°C-on	1 A
Lökőfeszültség-szilárdság	0.8 kV
Kábel hossz 1	5 m
Kábel hossz 2	0.3 m
Vezetési tulajdonság	Suitable for energy chains/robot applications
Vezetéktulajdonsággal kapcsolatos megjegyzés	Terepi készülék felőli oldal: standard
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
Vezeték vizsgálati feltételeivel kapcsolatos megjegyzés	For standard cables: Energy chain: 1.5 million cycles, bending radius 75 mm, resistance to bending: to Festo standard, test conditions on request
Minimális hajlításszög 1. szabadon mozgatható alkalmazással	39 mm
Minimális hajlításszög 2. szabadon mozgatható alkalmazással	30 mm
Kábel átmérő 1	3.8 mm
Kábel átmérő 2	2.9 mm
Vezeték névleges keresztmetszet	0.25 mm ²
Védettség	IP65
Környezeti hőmérséklet	-10 ... 50 °C
Megjegyzés a környezeti hőmérséklethez	-10 - 40 °C átmenőfuraton keresztüli rögzítés esetén
Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelkötegnél	-5 ... 50 °C

Jellemző	Érték
Tárolási hőmérséklet	-10 ... 50 °C
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-EMV-irányelv szerint in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Szennyeződés foka	3
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós károsodás
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
A kábelköpeny színe	szürke
Material housing	PA TPE-U(PUR)
Ház színe	fekete
Material seals	NBR TPE-O
Material electrical contact	Aranybevonatú vörösrézötvözet Réz ötvözet, ónozva
Material threaded sleeve	Nikkelezett réz