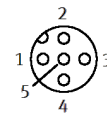


# Razdjelnik NEDU-L1R2-M12G5-M12LE-1R

Broj artikla: 8091516

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Zasnovano na normi	EN 61076-2-101
Konstruktivna struktura	Y-razdjelnik sa kabelom na strani upravljačke jedinice
Tip razvoda	1 za 2
Dodatne funkcije	Additional supply for port B
Identifikacija kabela	Bez držača natpisne oznake
Učestalost priključivanja	100
Težina proizvoda	72,5 g
Električni spoj 1, funkcija	Strana Fieldbus uređaja
Električni spoj 1, dizajn	okruglo
Električni spoj 1, tip konektora	Utičnica
Električni spoj 1, kabelski izlaz	Ravno
Električni spoj 1, tehnologija spajanja	M12x1, A-coded u skladu s EN 61076-2-101
Električni spoj 1, broj pinova/žica	5
Električni spoj 1, zauzeti pinovi/žice	5
Električni spoj 1, tip ugradnje	Screw-type lock with hex A/F 18 mm and longitudinal knurl
Električni spoj 2, funkcija	Communication IO-Link
Električni spoj 2, dizajn	okruglo
Električni spoj 2, tip konektora	Utikači
Električni spoj 2, kabelski izlaz	Ravno
Električni spoj 2, tehnologija spajanja	M12x1, A-coded u skladu s EN 61076-2-101
Električni spoj 2, broj pinova/žica	3
Električni spoj 2, zauzeti pinovi/žice	3
Električni spoj 2, tip ugradnje	Screw-type lock with hex A/F 13 mm and longitudinal knurl
Električni spoj 3, funkcija	Dodatno napajanje
Električni spoj 3, tip konektora	2 pojedinačne žice
Električni spoj 3, tehnologija spajanja	otvoreni kraj
Električni spoj 3, broj pinova/žica	2
Električni spoj 3, zauzeti pinovi/žice	2
Područje pogonskog napona DC	0 ... 30 V
Nazivni pogonski napon DC	24 V
Strujna opteretivost kod 40°C	4 A
Čvrstoća na udarno naprezanje	0,8 kV
Priključak zaštitnog vodiča	ne postoji
Shielding	ne
Duljina kabela	1 m
Dužina kabela 1	1 m
Dužina kabela 2	1 m
Svojstvo vodiča	Za statičke namjene
Radius savijanja 1, fiksna instalacija kabela	≥ 11,7 mm
Radius savijanja 2, fiksna instalacija kabela	≥ 6 mm
Promjer kabela 1	3,8 mm
Tolerancija za promjer kabela 1	± 0,1 mm
Promjer kabela 2	1,75 mm
Tolerancija za promjer kabela 2	± 0,05 mm
Kabel struktura 1	3x0,25

Svojstvo	Vrijednost
Kabel struktura 2	2x0,5
Nazivni presjek vodiča	0,25 mm <sup>2</sup> 0,5 mm <sup>2</sup>
Mehanička zaštita	IP65 IP68 IP69K
Opaska o stupnju zaštite	IP40 for socket M12 u montiranom stanju
Temperatura okoline	-30 ... 80 °C
Temperatura ležaja	-30 ... 80 °C
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK RoHS instructions
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Stupanj onečišćenja	3
Klasa korozione otpornosti KBK	1 - niska otpornost na koroziju
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
Boja, kabelski plašt	sivo
Material housing	PA TPE-U(PUR)
Boja, kućište	crno
Material screw-type lock	Poniklani mesing Poniklani lijevani cink
Material seals	NBR
Material electrical contact	Poniklana i pozlaćena bronca Brass, gold-plated
Material insulation	PVC