

Razdelilnik NEDU-L1R2-M12G5-M12LE-1R

Številka dela: 8091516

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Zasnovan na osnovi standarda	EN 61076-2-101
Konstruktivna zgradba	Y razdelilnik s kablom na strani krmilnika
Vrsta razdelilnika	1 na 2
Dodatne funkcije	Dodatno napajanje za priključek B
Oznaka vodnika	brez nosilca napisne ploščice
Pogostost priključevanja	100
Masa izdelka	72,5 g
Električni priključek 1, funkcija	Stran field naprave
Električni priključek 1, oblika	okrogel
Električni priključek 1, vrsta priključka	Priključnica
Električni priključek 1, odvod kabla	Raven
Električni priključek 1, priključna tehnika	M12x1, A-kodiran po EN 61076-2-101
Električni priključek 1, število polov/žic	5
Električni priključek 1, zasedeni poli/žice	5
Električni priključek 1, vrsta pritrditve	Vijačno zapiralo s šestrobom SW18 in vzdolžnim narebrenjem
Električni priključek 2, funkcija	Komunikacija IO-Link
Električni priključek 2, oblika	okrogel
Električni priključek 2, vrsta priključka	Vtič
Električni priključek 2, odvod kabla	Raven
Električni priključek 2, priključna tehnika	M12x1, A-kodiran po EN 61076-2-101
Električni priključek 2, število polov/žic	3
Električni priključek 2, zasedeni poli/žice	3
Električni priključek 2, vrsta pritrditve	Vijačno zapiralo s šestrobom SW13 in vzdolžnim narebrenjem
Električni priključek 3, funkcija	Dodatno napajanje
Elektrischer Anschluss 3, Anschlussart	2x posamezna žila
Električni priključek 3, priključna tehnika	prost konec
Električni priključek 3, število polov/žic	2
Električni priključek 3, zasedeni poli/žice	2
Območje obratovalne napetosti DC	0 ... 30 V
Imenska delovna napetost DC	24 V
Tokovna obremenitev pri 40°C	4 A
Odpornost na nihanje napetosti	0,8 kV
Priključek zaščitnega vodnika	ni na voljo
Zaščita (oplaščenje)	ne
Dolžina kabla	1 m
Dolžina kabla 1	1 m
Dolžina kabla 2	1 m
Lastnost vodnika	Za statične aplikacije
Polmer upogibanja 1, fiksna instalacija kabla	≥ 11,7 mm
Polmer upogibanja 2, fiksna instalacija kabla	≥ 6 mm
Premer kabla 1	3,8 mm
Toleranca, premer kabla 1	± 0,1 mm
Premer kabla 2	1,75 mm
Toleranca, premer kabla 2	± 0,05 mm
Sestava kabla 1	3x0,25

Značilnost	Vrednost
Sestava kabla 2	2x0,5
Imenski presek vodnika	0,25 mm ² 0,5 mm ²
Vrsta zaščite	IP65 IP68 IP69K
Opomba k stopnji zaščite	IP40 za vtičnico M12 v montiranem stanju
Temperatura okolice	-30 ... 80 °C
Temperatura skladiščenja	-30 ... 80 °C
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po RoHS direktivi EU
UKCA oznaka (glej Izjavo o skladnosti)	v skladu z RoHS predpisi Združenega kraljestva
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Stopnja umazanije	3
Razred odpornosti proti koroziji KBK	1 - nizka korozijska obremenitev
Material, oplasčenje kabla	TPE-U(PUR)
Barva oplasčenja kabla	siva
Material, ohišje	PA TPE-U(PUR)
Barva ohišja	črna
Material, vijačno zapiralo	Medenina, nikljana cinkova tlačna litina, nikljana
Material, tesnilo	NBR
Material, vtični kontakti	Bron, nikljan in pozlačen medenina, pozlačena
Material, izolirni ovoj	PVC