

Distributer NEDY-L2R1-V1-C1W4L-U-0.3L-M12G4-5R

Broj dijela: 8035784

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Na temelju norme	EN 175301-803 EN 61076-2-101
Konstruktivna struktura	Y-razdjelnik s kabelom s obje strane
Vrsta distribucije	2 na 1
Prikaz statusa signala	LED žuta
Oznaka linije	s nosačem natpisa
Vrsta montaže	s prolaznom rupom za vijak M2 s priborom
Težina proizvoda	153 g
Senzor električnog priključka 1, funkcija	Upravljačka strana
Senzor električnog priključka 1, dizajn	okruglo
Električni priključak 1, vrsta priključka	Utikač
Električni priključak 1, utičnica za kabel	ravno
Električni priključak 1, tehnika spajanja	M12x1 A-kodirano prema EN 61076-2-101
Električni priključak 1, broj pinova / žica	4
Električni priključak 1, zauzeti stupovi / žice	3
Senzor električnog priključka 2, funkcija	Stranica Field uređaja
Senzor električnog priključka 2, dizajn	kvadrat
Električni priključak 2, vrsta priključka	2x utičnica
Električni priključak 2, utičnica za kabel	pod kutom
Električni priključak 2, tehnika spajanja	Schema spajanja oblik C prema EN 175301-803
Električni priključak 2, broj pinova / žica	4
Električni priključak 2, zauzeti stupovi / žice	2
Područje pogonskog napona DC	20.4 V...27.6 V
Opterećenje struje pri 40°C	4 A
Otpor prenapona	0.8 kV
Duljina kabla 1	5 m
Duljina kabla 2	0.3 m
Kvaliteta upravljanja	Suitable for energy chains/robot applications
Linija uvjeta ispitivanja	Čvrstoća na zamor pri savijanju: prema Festo standardu Uvjeti ispitivanja na zahtjev Torzijska čvrstoća: > 300 000 ciklusa, ± 270 ° / 0,1 m Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 28 mm

Svojstvo	Vrijednost
Radius savijanja 1, fleksibilno provodenje kabela	39 mm
Radius savijanja 2, fleksibilno provodenje kabela	39 mm
Promjer kabela 1	3.8 mm
Promjer kabela 2	3.8 mm
Nazivni presjek vodiča	0.25 mm ²
Klasa zaštite	IP65 IP67
Temperatura okoline	-20 °C...80 °C
Napomena o temperaturi okoline	-10 - 40 °C kada se pričvršćuje pomoću prolazne rupe
Temperatura okoline s fleksibilnom instalacijom kabela	-20 °C...80 °C
Temperatura skladištenja	-20 °C...80 °C
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU RoHS direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK RoHS propisima
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS bez halogena bez estera fosforne kiseline
Stupanj onečišćenja	3
Klasa otpornosti na koroziju CRC	1 - mala izloženost koroziji
Materijal omotača kabela	TPE-U (PUR)
Boja omotača kabela	Siva
Materijal za kućište	PA PC TPE-U (PUR)
Boja kućišta	crno
Materijalne brtve	NBR
Materijal utikačkih kontakata	Pozlaćena legura bakra Posrebrena legura bakra
Materijal čahure s navojem	Mjed niklani