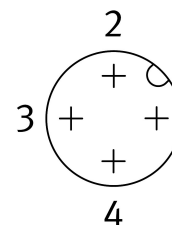
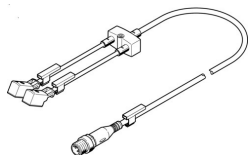


Distributer
NEDY-L2R1-V1-Z4W2Z-U-0.3L-M12G4-2.5R
 Broj dijela: 8035787

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Na temelju norme	EN 61076-2-101
Odobrenje	RCM oznaka
Konstruktivna struktura	Y-razdjelnik s kabelom s obje strane
Vrsta distribucije	2 na 1
Prikaz statusa signala	LED žuta
Dodatne funkcije	Smanjenje struje zadržavanja
Oznaka linije	s nosačem natpisa
Vrsta montaže	s prolaznom rupom za vijak M2 s priborom
Težina proizvoda	90 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
Električni priključak 1, vrsta montaže	Vijčano zaključavanje sa šesterokutnim SW13 i uzdužnim zupcima rotirajući
Električni priključak 1, kompatibilna vrsta montaže	Kompatibilan s rotirajućom/nerotirajućom navojnom bravom
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 ZC, metrički vijak
Električni priključak 2, broj pinova / žica	2
Električni priključak 2, zauzeti stupovi / žice	2
Električni priključak 2, vrsta montaže	na elektromagnetnom ventilu sa središnjim vijkom M2
Područje pogonskog napona DC	20.4 V...27.6 V
Opterećenje struje pri 40°C	1 A

Svojstvo	Vrijednost
Otpor prenapona	0.8 kV
Duljina kabela 1	2.5 m
Duljina kabela 2	0.3 m
Kvaliteta upravljanja	pogodan za energetske lance/ pogodan za robote
Napomena o svojstvima linije	Standard za stranu field uređaja
Linija uvjeta ispitivanja	Čvrstoća na zamor pri savijanju: prema Festo standardu Uvjeti ispitivanja na zahtjev Torzijska krutost: > 300 000 ciklusa, $\pm 270^\circ/0,1$ m Energetski lanac: > 5 milijuna ciklusa, radijus savijanja 28 mm
Napomena o uvjetima ispitivanja za liniju	Za standardna svojstva kabela: energetski lanac: 1,5 milijuna ciklusa, radijus savijanja 75 mm, izmjenična čvrstoća savijanja: prema Festo standardu, uvjeti ispitivanja na zahtjev
Radijus savijanja 1, fleksibilno provođenje kabela	39 mm
Radijus savijanja 2, fleksibilno provođenje kabela	30 mm
Promjer kabela 1	3.8 mm
Promjer kabela 2	2.9 mm
Nazivni presjek vodiča	0.25 mm ²
Klasa zaštite	IP65
Temperatura okoline	-10 °C...50 °C
Napomena o temperaturi okoline	-10 - 40 °C kada se pričvršćuje pomoću prolazne rupe
Temperatura okoline s fleksibilnom instalacijom kabela	-5 °C...50 °C
Temperatura skladištenja	-10 °C...50 °C
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi prema EU RoHS direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za EMC prema UK RoHS propisima
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Stupanj onečišćenja	3
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
Materijal omotača kabela	TPE-U (PUR)
Boja omotača kabela	Siva
Materijal za kućište	PA TPE-U (PUR)
Boja kućišta	crno
Materijalne brtve	NBR TPE-O
Materijal utikačkih kontakata	Pozlaćena legura bakra Pokositrena legura bakra
Materijal čahure s navojem	Mjed niklani