Distributer NEDY-L2R1-V1-M8G3-U-0.3L-M8G4-2.5R

Broj dijela: 8035485

Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Na temelju norme	EN 61076-2-104
Zaštita od eksplozije	Obratite pažnju na napomenu u potvrdi Zona 2 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Konstruktivna struktura	Y-razdjelnik s kabelom s obje strane
Vrsta distribucije	2 na 1
Oznaka linije	s nosačem natpisa
Vrsta montaže	s prolaznom rupom za vijak M2 s priborom
Težina proizvoda	102 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	M8x1 A-kodirano prema EN 61076-2-104
Električni priključak 1, broj pinova / žica	4
Električni priključak 1, zauzeti stupovi / žice	4
Senzor električnog priključka 2, funkcija	Stranica Field uređaja
Senzor električnog priključka 2, dizajn	okruglo
Električni priključak 2, vrsta priključka	2x utičnica
Električni priključak 2, utičnica za kabel	ravno
Električni priključak 2, tehnika spajanja	M8x1 A-kodirano prema EN 61076-2-104
Električni priključak 2, broj pinova / žica	3
Električni priključak 2, zauzeti stupovi / žice	3
Područje pogonskog napona DC	0 V...30 V
Područje pogonskog napona AC	0 V...30 V
Opterećenje struje pri 40°C	3 A
Otpor prenapona	0.8 kV
Duljina kabela 1	2.5 m
Duljina kabela 2	0.3 m
Kvaliteta upravljanja	Suitable for energy chains/robot applications

Svojstvo	Vrijednost
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
Radijus savijanja 1, fleksibilno provođenje kabela	46 mm
Radijus savijanja 2, fleksibilno provođenje kabela	39 mm
Promjer kabela 1	4.5 mm
Promjer kabela 2	3.8 mm
Nazivni presjek vodiča	0.25 mm²
Klasa zaštite	IP65 IP68 IP69K
Temperatura okoline	-25 °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	-25 °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	2 - umjereno opterećenje korozijom
Materijal omotača kabela	TPE-U (PUR)
Boja omotača kabela	Siva
Materijal za kućište	PA PC TPE-U (PUR)
Boja kućišta	crno
Materijal spojne matice	Mjed, poniklani
Materijalne brtve	NBR
Materijal utikačkih kontakata	Pozlaćena legura bakra
Materijal čahure s navojem	Mjed niklani