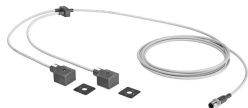


Distributer NEDY-L2R1-V1-A1W4L-U-0.3L-M8G4-5R

Broj dijela: 8035794

FESTO



Podatkovni list

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Na temelju norme | EN 175301-803 EN 61076-2-104 |
| 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 | 166 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 | 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 | Tip dijagrama povezivanja A 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 | 3 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 |