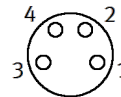
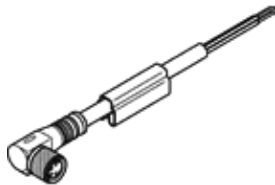


Povezovalni kabel NEBU-M8W4-K-2.5-LE4

Številka dela: 541344

FESTO

za stikala na valju, položajne pretvornike, tlačna stikala, senzorje pretoka, optične in induktivne senzorje.



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|---|--|
| Ustreza standardu | Barve žic in številke priključkov po EN 60947-5-2 EN 61076-2-104 |
| Oznaka vodnika | z dvema nosilcema napisnih ploščic |
| Masa izdelka | 72 g |
| Električni priključek 1, funkcija | Stran field naprave |
| Električni priključek 1, oblika | okrogel |
| Električni priključek 1, vrsta priključka | Priključnica |
| Električni priključek 1, odvod kabla | kotna |
| Električni priključek 1, priključna tehnika | M8x1, A-kodiran po EN 61076-2-104 |
| Električni priključek 1, število polov/žic | 4 |
| Električni priključek 1, zasedeni poli/žice | 4 |
| Električni priključek 1, vrsta pritrditve | Vijačno zapiralo |
| Električni priključek 2, funkcija | Stran krmilnika |
| Električni priključek 2, vrsta priključka | Kabel |
| Električni priključek 2, priključna tehnika | prost konec |
| Električni priključek 2, število polov/žic | 4 |
| Električni priključek 2, zasedeni poli/žice | 4 |
| Območje obratovalne napetosti DC | 0 ... 30 V |
| Območje obratovalne napetosti AC | 0 ... 30 V |
| Tokovna obremenitev pri 40°C | 3 A |
| Odpornost na nihanje napetosti | 0,8 kV |
| Dolžina kabla | 2,5 m |
| Lastnost vodnika | Standarden |
| Pogoji preskušanja voda | Upogibna trdnosti po Festo standardu, pogoji preskušanja na zahtevo Pogoji preskušanja na zahtevo Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 75 mm |
| Polmer upogiba, fiksna instalacija kabla | 14 mm |
| Polmer upogiba, gibljiva instalacija kabla | 46 mm |
| Premer kabla | 4,5 mm |
| Toleranca premera kabla | ± 0,1 mm |
| Struktura kabla | 4x0,25 |
| Imenski presek vodnika | 0,25 mm ² |
| Vrsta zaščite | IP65 IP68 IP69K |
| Opomba k stopnji zaščite | v montiranem stanju |
| Posebne lastnosti | odporno na olje |
| Temperatura okolice | -25 ... 70 °C |
| Temperatura okolice, premični kabli | -5 ... 70 °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 |

| Značilnost | Vrednost |
|--------------------------------------|---|
| | Brez halogenov brez estra fosforne kisline |
| Stopnja umazanije | 3 |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK | 2 - zmerna korozijska obremenitev |
| Material, oplaščenje kabla | TPE-U(PUR) |
| Barva oplaščenja kabla | siva |
| Material, ohišje | TPE-U(PUR) |
| Barva ohišja | črna |
| Material, vijačno zapiralo | Medenina, nikljana |
| Material, tesnilo | NBR |
| Material, vtični kontakti | Bakrena zlitina, pozlačena |
| Material, izolirni ovoj | PP |