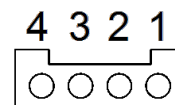
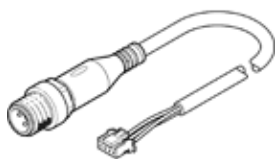


Povezovalni kabel NEBS-L1G4-K-1-N-M12G4

Številka dela: 8091514

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|---|--|
| Oznaka vodnika | brez nosilca napisne ploščice |
| Pogostost priključevanja | 100 |
| Masa izdelka | 40 g |
| Električni priključek 1, funkcija | Stran field naprave |
| Električni priključek 1, oblika | oglat |
| Električni priključek 1, vrsta priključka | Priključnica |
| Električni priključek 1, odvod kabla | Raven |
| Električni priključek 1, priključna tehnika | Priključna shema L1J |
| Električni priključek 1, število polov/žic | 4 |
| Električni priključek 1, zasedeni poli/žice | 4 |
| Električni priključek 1, vrsta pritrditve | Zaskočno zaklepanje |
| Električni priključek 2, funkcija | Stran krmilnika |
| Električni priključek 2, oblika | okrogel |
| Električni priključek 2, vrsta priključka | Vtič |
| Električni priključek 2, odvod kabla | Raven |
| Električni priključek 2, priključna tehnika | M12x1, A-kodiran po EN 61076-2-101 |
| Električni priključek 2, število polov/žic | 4 |
| Električni priključek 2, zasedeni poli/žice | 4 |
| Električni priključek 2, vrsta pritrditve | Vijačno zapiralo s šestrobom SW13 in vzdolžnim narebrenjem |
| Območje obratovalne napetosti DC | 0 ... 30 V |
| Tokovna obremenitev pri 40°C | 1 A |
| Odpornost na nihanje napetosti | 0,8 kV |
| Dolžina kabla | 1 m |
| Lastnost vodnika | Standarden |
| Pogoji preskušanja voda | Pogoji preskušanja na zahtevo |
| 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 IP67 IP69K |
| Opomba k stopnji zaščite | IP40 za vtič s priključno shemo L1J v montiranem stanju |
| Temperatura okolice | -20 ... 60 °C |
| Temperatura okolice, premični kabli | -5 ... 60 °C |
| Temperatura skladiščenja | -20 ... 60 °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 Brez halogenov |
| Stopnja umazanije | 2 |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK | 2 - zmerna korozijska obremenitev |

| Značilnost | Vrednost |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Material, oplasčenje kabla | TPE-U(PUR) |
| Barva oplasčenja kabla | siva |
| Material, ohišje | PA TPE-U(PUR) |
| Barva ohišja | črna bela |
| Material, vijačno zapiralo | Medenina, nikljana |
| Material, vtični kontakti | Bron, cinkan medenina, pozlačena |
| Material, izolirni ovoj | PP |