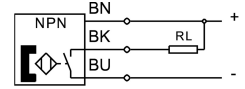


# Senzor položaja SMT0-4U-NS-K-LED-24

Broj dela: 152837

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                  | Vrednost   |
|---|--|
| Oblik   | okrugli  |
| Na osnovu standarda                             | EN 60947-5-2   |
| Dozvola   | RCM oznaka   |
| CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)         | prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti<br>prema EU direktivi RoHS |
| UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)         | prema UK propisima za elektromagnetnu kompatibilnost<br>prema UK RoHS propisima  |
| Napomena o materijalu                           | RoHS-usaglašen   |
| Merna veličina                                  | Pozicija   |
| Princip merenja                                 | induktivni magneti   |
| Temperatura okruženja                           | -25 °C...70 °C   |
| Preciznost ponavljanja                          | 0.2 mm   |
| Uklopni izlaz                                   | NPN  |
| Funkcija uklopnog elementa                      | Zatvarač   |
| Vreme uključivanja                              | 5 ms   |
| Vreme isključivanja                             | 5 ms   |
| Maks. izlazna struja                            | 200 mA   |
| Maks. uklopna snaga DC                          | 6 W  |
| Pad napona                                      | 2 V  |
| Induktivno zaštitno prebacivanje                | ugrađen  |
| Min. struja pod opterećenjem                    | 0.1 mA   |
| Preostala struja                                | 0.01 mA  |
| Otpornost na kratki spoj                        | sa taktovima   |
| Otpornost na preopterećenje                     | postoji  |
| Opseg radnog pritiska DC                        | 10 V...30 V  |
| Preostala valovitost                            | 10 %   |
| Zaštita od zamene polova                        | za sve elektronske priključke  |
| Električni priključak 1, vrsta priključka       | Kabl sa utičnicom  |
| Električni priključak 1, tehnika priključivanja | otvoreni kraj  |
| Električni priključak 1, broj polova/žica       | 3  |
| Smer izvoda priključka                          | uzdužno  |
| Dužina kabla                                    | 2.5 m  |

| Karakteristika   | Vrednost       |
|--|----------------|
| Karakteristika voda  | Standardno     |
| Boja plašta kabla  | sivo           |
| Materijal plašta kabla                                     | PVC            |
| Materijal izolacionog omotača                              | PVC            |
| Završeci žica  | pocinkovano    |
| Vrsta pričvršćenja   | sa priborom    |
| Maks. obrtni momenat pritezanja                            | 0.8 Nm         |
| Ugradni položaj  | Proizvoljan    |
| Težina proizvoda   | 70 g           |
| Boja kućišta   | crno           |
| Materijal kućišta  | PET            |
| Prikaz uklopnog stanja                                     | LED žuti       |
| Temperatura u okruženju kod pokretnog postavljanja kablova | -5 °C...70 °C  |
| Vrsta zaštite  | IP67           |
| LABS usklađenost   | VDMA24364-B2-L |