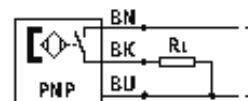
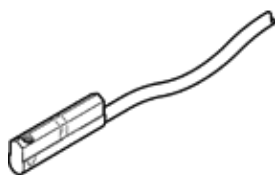


čidlo SMT-10-PS-KL-LED-24

č. dílu: 173218

FESTO

elektrické, bezkontaktní, PNP, pro pohony s drážkou pro čidla 10, s kabelem.



katalogový list

| parametr | hodnota |
|--|--|
| konstrukční tvar | pro kruhovou drážku |
| odpovídá normě | EN 60947-5-2 |
| povolení | C-Tick |
| značka CE (viz prohlášení o shodě) | podle směrnice EU-EMC |
| upozornění k materiálu | prosté mědi a PTFE |
| princip měření | odolná magnetizaci |
| okolní teplota | -20 ... 60 °C |
| spínaný výstup | PNP |
| funkce spínaného prvku | spínač |
| opakovatelná přesnost sepnutí | +/- 0,1 mm |
| doba sepnutí | ≤ 0.2 ms |
| vypínací čas | ≤ 0.2 ms |
| max. výstupní proud | 200 mA |
| max. spínaný výkon DC | 6 W |
| pokles napětí | 1.7 V |
| zbytkový proud | ≤ 0.01 mA |
| odolnost zkratu | pulzující |
| odolnost přetížení | k dispozici |
| rozsah provozního napětí DC | 10 ... 30 V |
| ochrana proti přepólování | pro všechna elektrická připojení |
| elektrické připojení | kabel 3 vodiče |
| směr výstupu připojení | podélně |
| délka kabelu | 2.5 m |
| informace o materiálu pláště kabelu | PUR |
| typ upevnění | upevněno do kruhové drážky možnost nasunutí podélně do drážky |
| dotahovací moment | 0.05 ... 0.1 Nm |
| hmotnost výrobku | 20 g |
| informace o materiálu pouzdra | poníklóváno mosaz PA vysoce legovaná nerezová ocel |
| ukazatel polohy sepnutí | žlutá LED |
| okolní teplota při pohyblivém prodloužení kabelu | -5 ... 60 °C |
| stupeň krytí | IP65 IP67 |
| izolační napětí | 50 V |
| stupeň znečištění | 3 |