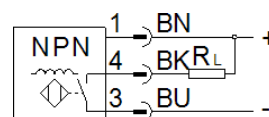
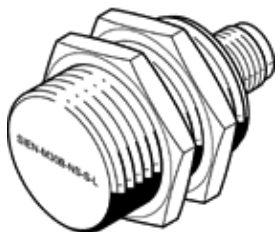


čidlo SIEN-M30B-NS-S-L

č. dílu: 150433

FESTO

indukční, s normální spínací vzdáleností.



katalogový list

| parametr | hodnota |
|--|---|
| odpovídá normě | EN 60947-5-2 |
| povolení | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| značka CE (viz prohlášení o shodě) | podle směrnice EU-EMC |
| upozornění k materiálu | ve shodě s RoHS |
| jmenovitá spínací vzdálenost | 10 mm |
| zaručená spínací vzdálenost | 8.1 mm |
| omezovací činitele | hliník = 0,45 nerezová ocel St 18/8 = 0,8 měď = 0,4 mosaz = 0,55 ocel St 37 = 1,0 |
| okolní teplota | -25 ... 70 °C |
| opakovatelná přesnost | 0.5 mm |
| spínaný výstup | NPN |
| funkce spínaného prvku | spínač |
| hystereze | ≤ 1.1 mm |
| max. spínací frekvence | 1,200 Hz |
| max. výstupní proud | 200 mA |
| pokles napětí | ≤ 2 V |
| odolnost zkratu | pulzující |
| rozsah provozního napětí DC | 10 ... 30 V |
| zbytkové zvlnění | +/- 20 % |
| proud chodu naprázdno | ≤ 10 mA |
| ochrana proti přepólování | pro všechna elektrická připojení |
| elektrické připojení | 3 piny M12x1 konektor |
| velikost | M30x1,5 |
| typ upevnění | s kontramaticí |
| utahovací moment | 40 Nm |
| druh montáže | vestavný |
| hmotnost výrobku | 100 g |
| materiál tělesa | mosaz PA PBTP pochromovaný |
| ukazatel polohy sepnutí | žlutá LED |
| okolní teplota při pohyblivém prodloužení kabelu | -5 ... 70 °C |
| stupeň krytí | IP67 |
| napěťová pevnost | 0.8 kV |
| shoda ohledně LABS | VDMA24364-B2-L |
| stupeň znečištění | 3 |