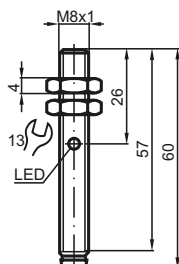


Odolnost proti svařování



| Všeobecné údaje                            |                               |
|--|-------------------------------|
| Funkce spínacího prvku                     | NPN spínací kontakt           |
| Spínací vzdálenost $s_n$                   | 1,5 mm                        |
| Montáž                                     | v jedné rovině                |
| Pracovní rozsah $s_a$                      | 0 ... 1,215 mm                |
| Redukční součinitel $r_{Al}$               | 0,3                           |
| Redukční součinitel $r_{Cu}$               | 0,25                          |
| Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$ | 0,65                          |
| Charakteristické hodnoty                   |                               |
| Provozní napětí $U_B$                      | 10 ... 30 V                   |
| Spínací frekvence $f$                      | 0 ... 1800 Hz                 |
| Ochrana proti přepólování                  | ochrana proti přepólování     |
| Ochrana proti zkratu                       | pulsní kontrola               |
| Úbytek napětí $U_d$                        | $\leq 3$ V                    |
| Provozní proud $I_L$                       | 0 ... 100 mA                  |
| Proud naprázdno $I_0$                      | $\leq 20$ mA                  |
| Magnetické střídavé pole B                 | 150 mT                        |
| Indikace spínacího stavu                   | LED dioda, žlutá              |
| Soulad s normami                           |                               |
| Normy                                      | IEC / EN 60947-5-2:2004       |
| Podmínky okolního prostředí                |                               |
| Teplota okolního prostředí                 | -25 ... 70 °C (248 ... 343 K) |
| Mechanické parametry                       |                               |
| Typ připojení                              | Přístrojový konektor V3       |
| Materiál pouzdra                           | Mosaz s teflonovým povlakem   |
| Čelní plocha                               | PPS; Ryton R4                 |
| Stupeň krytí                               | IP67                          |

Připojení:

E / E0

