



| Všeobecné údaje | |
|--|-------------------------------|
| Funkce spínacího prvku | Dvojitý spínací kontakt |
| Spínací vzdálenost s_n | 3 mm |
| Montáž | ne v jedné rovině |
| Pracovní rozsah s_a | 0 ... 2,43 mm |
| Redukční součinitel r_{Al} | 0,4 |
| Redukční součinitel r_{Cu} | 0,3 |
| Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$ | 0,8 |
| Redukční součinitel $r_{ocel\ St37}$ | 1 |
| Charakteristické hodnoty | |
| Provozní napětí U_B | 6 ... 30 V |
| Spínací frekvence f | 0 ... 400 Hz |
| Hystereze H | typicky 0,2 % |
| Ochrana proti přepólování | snášejší přepólování |
| Ochrana proti zkratu | ne |
| Úbytek napětí U_d | ≤ 6 V |
| Provozní proud I_L | 4 ... 30 mA |
| Zbytkový proud I_r | 0 ... 1 mA typicky 0,7 mA |
| Indikace spínacího stavu | LED dioda, žlutá |
| Mezní hodnoty | |
| Utahovací moment upevňovacích šroubů | 0,4 Nm |
| Soulad s normami | |
| Normy | EN 50044 |
| Podmínky okolního prostředí | |
| Teplota okolního prostředí | -25 ... 70 °C (248 ... 343 K) |
| Mechanické parametry | |
| Typ připojení | 165 mm, kabel s PVC izolací |
| Průřez žíly vodiče | 0,14 mm ² |
| Průřez žíly vodiče (na straně systému) | 0,14 mm ² |
| Materiál pouzdra | Polykarbonát |
| Čelní plocha | Polykarbonát |
| Stupeň krytí | IP67 |

Připojení:

