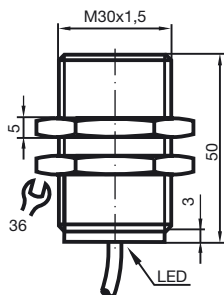


Utilizzo in installazioni di  
saldatura a campo uni-  
forme e alternativo  
10 mm allineato



| Dati generali                           |   |
|---|---|
| Funzione di un elemento di commutazione | Contatto NO PNP                         |
| Distanza di comando misura $s_n$        | 10 mm                                   |
| Montaggio incorporato                   | incorporabile                           |
| Polarità d'uscita                       | DC                                      |
| Distanza di comando sicura $s_a$        | 0 ... 8,1 mm                            |
| Fattore di riduzione $r_{AI}$           | 0,3                                     |
| Fattore di riduzione $r_{CU}$           | 0,2                                     |
| Fattore di riduzione $r_{V2A}$          | 0,6                                     |
| Dati specifici                          |   |
| Tensione di esercizio $U_B$             | 10 ... 30 V                             |
| Frequenza di commutazione $f$           | 0 ... 10 Hz                             |
| Protezione da scambio di polarità       | polarità protetta                       |
| Protezione da cortocircuito             | a fasi                                  |
| Caduta di tensione $U_d$                | $\leq 3$ V                              |
| Corrente di esercizio $I_L$             | 0 ... 200 mA                            |
| Corrente residua $I_r$                  | 0 ... 0,5 mA tipico 0,1 $\mu$ A a 25 °C |
| Corrente a vuoto $I_0$                  | $\leq 15$ mA                            |
| Campo magnetico continuo B              | 100 mT                                  |
| Campo magnetico alternato B             | 100 mT                                  |
| Display stato elettrico                 | LED, giallo                             |
| Conformità alle norme                   |   |
| Norme                                   | IEC / EN 60947-5-2:2004                 |
| Condizioni ambientali                   |   |
| Temperatura ambiente                    | -25 ... 70 °C (248 ... 343 K)           |
| Dati meccanici                          |   |
| Tipo di collegamento                    | 2 m, cavo in PVC                        |
| Sezione filo                            | 0,34 mm <sup>2</sup>                    |
| Materiale della scatola                 | Ottone, riv. in teflon                  |
| Superficie anteriore                    | PPS                                     |
| Classe di protezione                    | IP67                                    |

### Allacciamento:

