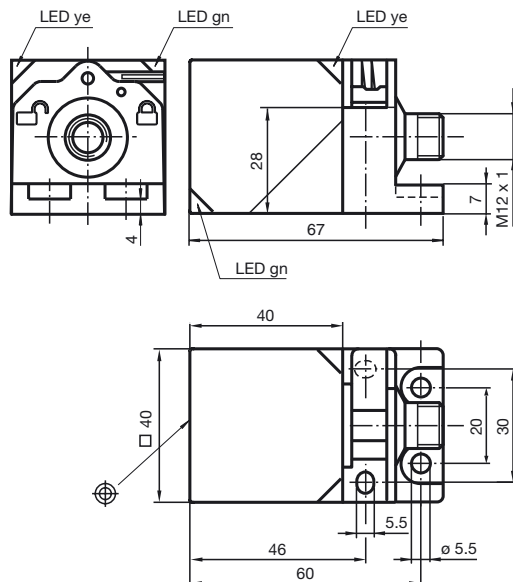


Reduktionsfaktor = 1  
40 mm ej i plan  
Snabbmonteringsförslutning  
g  
4-faldig ljusdiodindikering  
Svetstål



| Allmänna data                 |                                           |
|-------------------------------|-------------------------------------------|
| Utgångs funktion              | PNP antivalent                            |
| Känslavstånd $s_n$            | 40 mm                                     |
| Installation                  | ej i samma plan                           |
| Utgångs typ                   | DC                                        |
| Garanterat känslavstånd $s_a$ | 0 ... 32,4 mm                             |
| Reduktionsfaktor $r_{AI}$     | 1                                         |
| Reduktionsfaktor $r_{Cu}$     | 1                                         |
| Reduktionsfaktor $r_{V2A}$    | 1                                         |
| Reduktionsfaktor $r_{S137}$   | 1                                         |
| Specifikationer               |                                           |
| Arbetsspänning $U_B$          | 10 ... 30 V                               |
| Kopplingsfrekvens $f$         | 0 ... 100 Hz                              |
| Hysteres $H$                  | 2 ... 15 %                                |
| Polaritetsskydd               | Skyddad mot felaktig polaritet            |
| Kortslutningsskydd            | pulserande                                |
| Spänningsfall $U_d$           | $\leq 2,5$ V                              |
| Arbetsström $I_L$             | 0 ... 200 mA                              |
| Tomgångsström $I_0$           | $\leq 25$ mA                              |
| Magnetiskt växelfält $B$      | 160 mT                                    |
| Driftspänningsvisning         | LED grön                                  |
| Funktions indikering          | LED, gul                                  |
| Normkonformitet               |                                           |
| Normer                        | IEC / EN 60947-5-2:2004                   |
| Omgivningsförhållande         |                                           |
| Omgivningstemperatur          | -25 ... 70 °C (248 ... 343 K)             |
| Mekaniska data                |                                           |
| Anslutnings typ               | V1-kontakt                                |
| Kapslingsmaterial             | GD-ZnAl4Cu1, belagd<br>fästfläns PA6-GF35 |
| Avkännings yta                | PA 6 Grivory GVN-35H                      |
| Skyddsklass                   | IP67                                      |
| Godkännanden och certifikat   |                                           |
| UL-godkännande                | cULus Listed, General Purpose             |

## Anslutning:

A2

