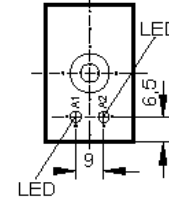
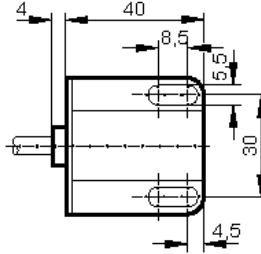
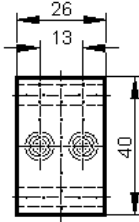


Induktiv beröringsfri givare

## IN0110

IND2004DABOA  
Rektangulär byggform  
Kabelanslutning

Avkänningsavstånd 4mm [nf]  
ej inbyggbar



CE

|  |  |
|--|--|
| <b>Elektriskt utförande</b>              | <b>AC / DC</b>   |
| <b>Utgång</b>                            | <b>2 x slutande</b>  |
| Anslutningsspänning [V]                  | 20...250 AC/DC   |
| Belastningsström (kontinuerlig) [mA]     | 350 AC (... +50°C) / 250 AC (... +80°C) / 100 DC                     |
| Belastningsström (kortvarig) [mA]        | î: 2,2A (20ms / 0,5Hz)   |
| Minsta lastström [mA]                    | 5  |
| Kortslutningsskyddad, pulserande         | —  |
| Polaritetsskyddad / Överlastskyddad      | • / —  |
| Spänningsfall [V]                        | < 6,5  |
| Läckström [mA]                           | < 2,5 (250V AC) / < 1,3 (110V AC) / < 0,8 (24V DC)                   |
| Verkligt avkänningsavstånd [mm]          | 4 ± 10%  |
| Avkänningsavstånd [mm]                   | 0...3,25   |
| Tolerans, kopplingspunkt [% / Sr]        | -10...+10  |
| Hysteres [% / Sr]                        | 3...15   |
| Kopplingsfrekvens [Hz]                   | 25 AC / 50 DC  |
| Korrektionsfaktor                        | Stål (St37) = 1 / V2A ca. 0,7 / Ms ca. 0,4 / Al ca. 0,3 / Cu ca. 0,2 |
| Omgivningstemperatur [°C]                | -25...+80  |
| Kapslingsklass, skyddsklass              | IP 67 □  |
| EMC                                      | EN 60947-5-2; EN 55011 Klass B                                       |
| Material hölje                           | PBTP   |
| Funktionsindikering<br>Utgångsstatus LED | 2 x gul  |
| Anslutning                               | PVC-kabel / 2m; 4 x 0,34mm <sup>2</sup>                              |
| Anslutningsschema                        |  |

