## Sensore capacitivo
**Serie 2000 - quattro³**

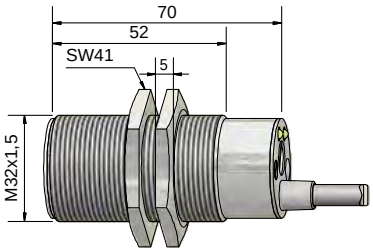
Dimensione M 32 x 1,5
- Materiale custodia: Ottone
- Distanza di rilevamento 2...25 mm regolabile
- Sensore multifunzione: NPN / PNP
- Funzione die NO / NC selezionabili

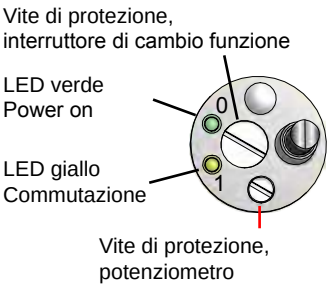
Certificazione: CE RoHS COMPLIANT Quattro Ex Protect™

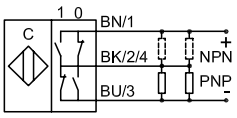
| **Dati tecnici** | Montaggio a filo |
|---|---|
| Distanza di rilevamento $S_n$ | 20 mm |
| Distanza di rilevamento min. / max. regolabile | 2...25 mm |
| Esecuzione elettrica | 3- fili DC |
| Funzione d'uscita | NO / NC selezionabili |
| **Tipo NPN / PNP selezionabili** | **KAS-2000-30-M32** |
| **Art. n.** | **770 600** |
| Tensione di lavoro ($U_B$) | 10...35 V DC |
| Corrente d'uscita max. ($I_e$) | 400 mA |
| Caduta di tensione max. ($U_d$) | ≤ 2,0 V |
| Ondulazione residua permessa max. | 10 % |
| Consumo a vuoto ($I_o$) | Tip. 15 mA |
| Frequenza operatività max. | 50 Hz |
| Temperatura ambiente | -25...+70 °C |
| LED indicatore | Verde & giallo |
| Protezione circuito | Incorporato |
| Grado di protezione IEC 60529 | IP 67* |
| Norme | EN 60947-5-2 |
| Connessione | Cavo, 2 m, PVC, 3 x 0.75 mm² |
| Materiale custodia | Ottone |
| Materiale superficie attiva | PTFE (FDA 21 CFR 177.1550) |
| Materiale coperchietto finale | PA / PPO |
| | |
| **Accessori** (compresi nella fornitura) | 2 dadi M 32 |

* Con vite di regolazione sigillata.

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (06/2014)




**Made in Germany**