



Kapazitive Sensoren Serie 2000 - **quattro**³

Bauform M 32 x 1,5

- Gehäusematerial: Edelstahl VA
- Schaltabstand 3...30 mm einstellbar
- Multifunktionssensor: NPN / PNP;
Schließer- / Öffnerfunktion umschaltbar

Zulassungen:



Technische Daten

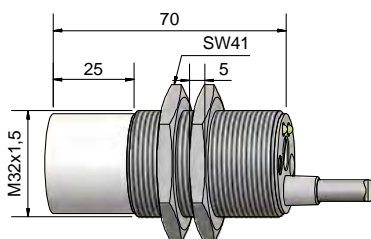
Nicht bündig einbaubar

Schaltabstand S_n	25 mm
Schaltabstand min. / max. einstellbar	3...30 mm
Elektrische Ausführung	3- Leiter DC
Ausgangsfunktion	Schließer- / Öffnerfunktion umschaltbar
Typ NPN / PNP umschaltbar	KAS-2000-34-M32-PTFE/V2A
Art.-Nr.	771 000
Betriebsspannung (U_B)	10...35 V DC
Ausgangsstrom max. (I_a)	400 mA
Spannungsabfall max. (U_d)	≤ 2,0 V
Zul. Restwelligkeit max.	10 %
Leerlaufstrom (I_o)	Typ. 15 mA
Schaltfrequenz max.	50 Hz
Zul. Umgebungstemperatur	-25...+70 °C
LED-Anzeige	Grün & gelb
Schutzbeschaltung	Eingebaut
Schutzart IEC 60529	IP 67*
Norm	EN 60947-5-2
Anschlusskabel	2 m, PVC, 3 x 0,75 mm ²
Gehäusematerial	VA Nr. 1.4305
Aktive Fläche	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Endstück	PA / PPO

Zubehör (im Lieferumfang enthalten)

2 Muttern M 32

* Mit versiegelter Potentiometerschraube

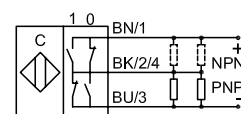


Abdichtschraube, Umschalter

LED grün
Funktionsbereit

LED gelb
bedämpft

Abdichtschraube, Poti



Made in Germany

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (06/2014)