



## Kapazitive Sensoren Serie 95 - AC / DC - Relais

- Bauform Ø 32 mm
- Gehäusematerial: Ms
  - Schaltabstand 2..25 mm einstellbar
  - Schließer- / Öffnerfunktion
  - Potenzialfreier Wechselkontakt
  - Anzug- / Abfallverzögerung umschaltbar
  - Einstellbarer Timer 1 sec - 10 min
  - II 3D IP67 T101°C X
  - Einsatz in Zone 22

Zulassungen:



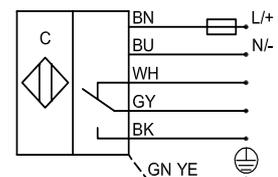
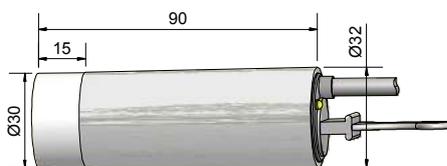
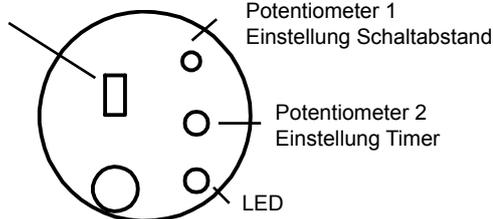
### Technische Daten

Nichtbündig einbaubar

Schaltabstand $S_n$	20 mm
Schaltabstand min. / max. einstellbar	2..25 mm
Elektrische Ausführung	5-Leiter AC / DC
Ausgangsfunktion	Relais, 1 CO
<b>Typ</b>	<b>KAS-95-32-1CO-PTFE/MS-TD-3D</b>
<b>Art. Nr.</b>	<b>KA 1006</b>
Betriebsspannung ( $U_B$ )	20...250 V AC / DC
Last max. AC (I, U)	1 A, 250 V
Last max. DC (I, U, P)	1 A, 220 V, 60 W
Eigenstromaufnahme ( $I_e$ )	2,1 mA
Schaltfrequenz max.	2 Hz
Zul. Umgebungstemperatur	-20...+70 °C
LED-Anzeige	Gelb
Schutzbeschaltung	Eingebaut
Schutzart IEC 60529	IP 67*
Norm	EN 60947-5-2
Anschlusskabel	2 m, PVC, 6 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Gehäusematerial	Ms
Aktive Fläche	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Endstück	PBT
Medienoptimiert	Ja

\*Mit versiegelten Potentiometern

Umschalter  
Anzugs-/Abfallverzögerung



Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (20.11.2012)

**Made in Germany**