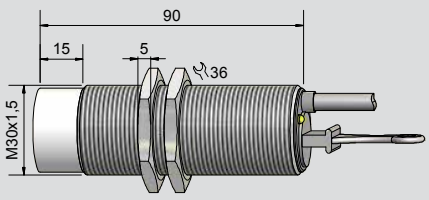
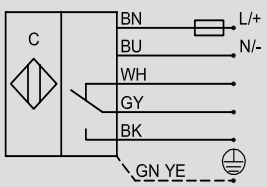
Kapazitive Sensoren - ATEX
Serie 95 - AC / DC - Relaisausgang

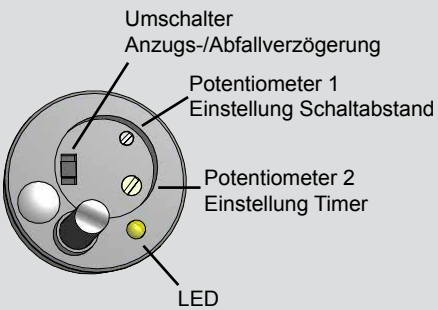
Bauform M 30 x 1,5
- Gehäusematerial: Messing
- Schaltabstand 2..20 mm einstellbar
- Schließer- / Öffnerfunktion
- Potenzialfreier Wechselkontakt
- Anzug- / Abfallverzögerung umschaltbar
- Einstellbarer Timer 1 sec. - 10 min.

Mit Herstellererklärung
Einsatz in Zone 22 (Staub)
Ⓔx II 3D Ex mc IIIC T101°C Dc IP67 X

Technische Daten	Nichtbündig einbaubar
Füllstandssensor, produktberührend	Mediumabhängig einstellbar
Schaltabstand min. / max. einstellbar	2...20 mm
Elektrische Ausführung	5-Leiter AC / DC
Ausgangsfunktion	Relais, 1 CO
Typ	**KAS-95-A24-1CO-PTFE/MS-TD-3D**
Art. Nr.	**KA 1008**
Betriebsspannung (U_B)	20...250 V AC / DC
Last max. AC (I, U, P)	2 A, 250 V, 60 VA
Last max. DC (I, U, P)	2 A, 220 V, 60 W
Eigenstromaufnahme (I_o)	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 mm²
Gehäusematerial	Messing
Aktive Fläche	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Endstück	PBT
Zubehör (im Lieferumfang enthalten):	2 Muttern M 30 x 1,5
Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten): Kontrollrohr und Halterung für Sensoren finden Sie in unserem Zubehörprogramm.	







*Mit versiegelten Potentiometern

Made in Germany

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (12.11.2019)

RECHNER Industrie-Elektronik GmbH • Gaußstraße 6-10 • D-68623 Lampertheim • Tel. +49 6206 5007-0 • Fax +49 6206 5007-36 • e-mail: info@rechner-sensors.de • www.rechner-sensors.com