



## Kapazitive Sensoren Serie 90 - AC / DC

Bauform M 30 x 1,5

- Gehäusematerial: PA / PPO
- Schaltabstand 2...20 mm einstellbar
- NO - oder NC-Funktion programmierbar mittels eines Schiebeschalters

Mit Herstellererklärung

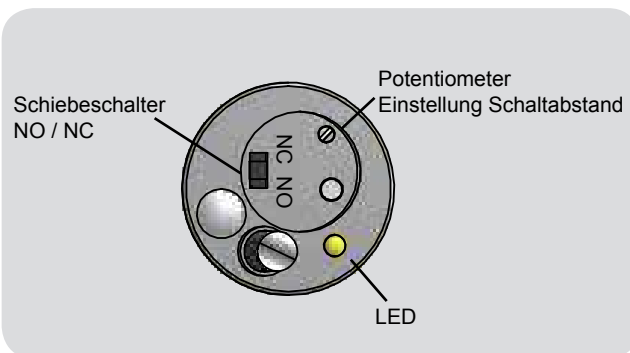
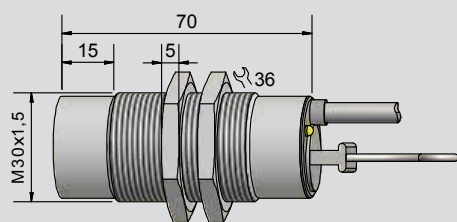
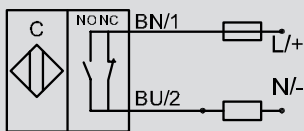
Einsatz in Zone 22 (Staub)

Ex II 3D Ex mc IIIC T101°C Dc IP67 X



<b>Technische Daten</b>	Nichtbündig einbaubar
Schaltabstand $S_n$	15 mm
Schaltabstand min. / max. einstellbar	2...20 mm
Elektrische Ausführung	2-Leiter AC / DC
Ausgangsfunktion	Schließer oder Öffner
<b>Typ</b>	<b>KAS-90-A24-P-M30-PPO-Z02-1-NL-3D</b>
<b>Art. Nr.</b>	<b>KA 1517</b>
Betriebsspannung ( $U_B$ )	20...250 V AC / DC
Spannungsfall max. ( $U_d$ )	≤ 6,0 V
Betriebsstrom ( $I_B$ )	5...330 mA
Leerlaufstrom ( $I_o$ )	< 2,5 mA
Schaltfrequenz max.	25 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, 2 x 0,75 mm <sup>2</sup>
Gehäusematerial	PA / PPO
Aktive Fläche	PA / PPO
Endstück	PBT
Zubehör (im Lieferumfang enthalten)	2 Muttern M 30 x 1,5

\*Mit versiegelten Potentiometern



**Made in Germany**