



## Sensore capacitivo Serie 90 - AC / DC

Dimensione M 30 x 1,5

- Materiale custodia: PA / PPO
- Distanza di rilevamento 2...20 mm regolabile
- La funzione normalmente aperta o normalmente chiusa è selezionabile tramite commutatore

Con certificato del produttore

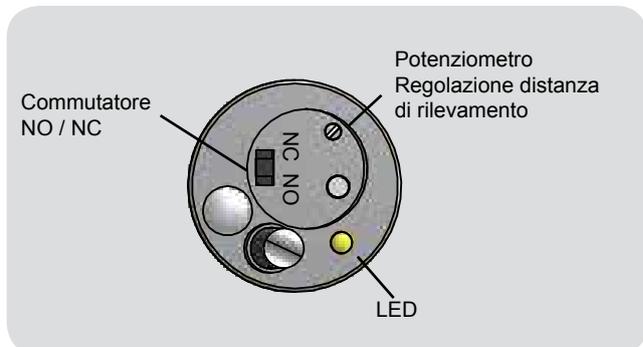
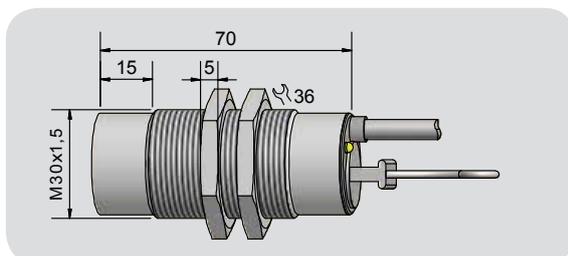
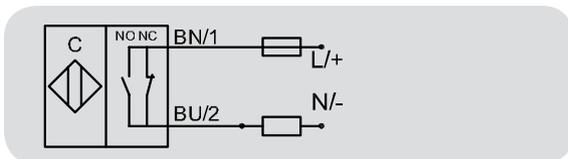
per installazione in zona 22 (polveri)

II 3D Ex mc IIIC T101°C Dc IP67 X



Dati tecnici	Montaggio non a filo
Distanza di rilevamento $S_n$	15 mm
Distanza di rilevamento min. / max. regolabile	2...20 mm
Esecuzione elettrica	2-fili AC / DC
Funzione d'uscita	Normalmente aperta o normalmente chiusa
<b>Tipo</b>	<b>KAS-90-A24-P-M30-PPO-Z02-1-NL-3D</b>
<b>Art. n.</b>	<b>KA 1517</b>
Tensione di lavoro ( $U_B$ )	20...250 V AC / DC
Caduta di tensione max. ( $U_g$ )	≤ 6,0 V
Corrente di lavoro ( $I_e$ )	5...330 mA
Consumo a vuoto ( $I_o$ )	< 2,5 mA
Frequenza operatività max.	25 Hz
Temperatura ambiente	-20...+70 °C
LED indicatore, stato operativo	Giallo
Protezione circuito	Incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP 67*
Norme	EN 60947-5-2
Connessione	Cavo 2 m, PVC, 2 x 0,75 mm <sup>2</sup>
Materiale custodia	PA / PPO
Materiale superficie attiva	PA / PPO
Materiale coperchietto finale	PBT
<b>Accessori</b> (compreso nella fornitura)	2 dadi M 30 x 1,5

\*Con potenziometro sigillato



**Made in Germany**

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (06.04.2018)