



## Sensore capacitivo Serie 80 - PNP

Dimensione M 30 x 1,5

- Sensore capacitivo per il controllo di livello e posizione
- Materiale custodia: Ottone
- Distanza di rilevamento 2...25 mm regolabile
- Con connettore M 12 x 1

Con dichiarazione del produttore

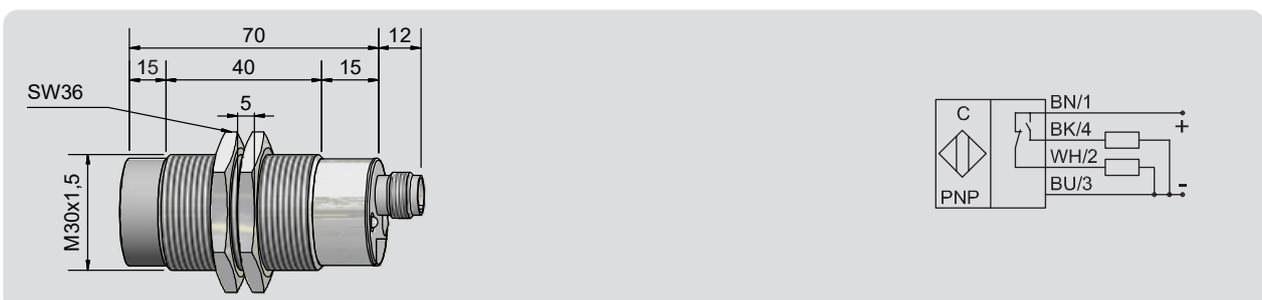
per installazione in zona 2 per installazione in zona 22

ExII 3G Ex nA IIC T6 Gc X ExII 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...25 mm
Esecuzione elettrica	4-poli DC
Funzione d'uscita	Antivalente
<b>Tipo PNP</b>	<b>KAS-80-A24-A-M30-PVC/MS-Y3-1-NL-3G-3D</b>
<b>Art. n.</b>	<b>KA 0467</b>
Tensione di lavoro ( $U_B$ )	12...30 V DC
Caduta di tensione max. ( $U_d$ )	≤ 2,0 V
Ondulazione residua permessa max.	5 %
Corrente di lavoro ( $I_o$ )	2 x 0...150 mA
Consumo a vuoto ( $I_o$ )	< 15 mA
Frequenza operatività max.	50 Hz
Temperatura ambiente permessa	-25...+70 °C
LED indicatore, stato operativo	Giallo
Protezione circuito	Incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP 67*
Norme	EN 60947-5-2
Connessione	Connettore M 12 x 1 (Codice A)
Materiale custodia	Ottone
Materiale superficie attiva	PVC
Materiale coperchietto finale	PA
<b>Accessori</b> (compresi nella fornitura)	2 dadi M 30 x 1,5, Clip protettiva
Corrispondenza dei connettori (non compreso nella fornitura)	#191910, #193391, #193392

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (23.11.2022)



\* Con vite di regolazione sigillata.

**Made in Germany**