



## Sensore capacitivo Serie 80 - PNP

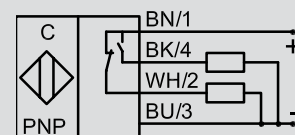
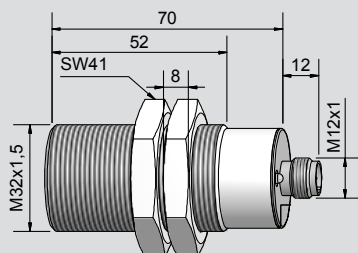
Dimensione M 32 x 1,5

- Materiale custodia: PTFE
- Adatto al rilevamento di prodotti chimici aggressivi
- Anche per prodotti alimentari
- Distanza di rilevamento 0,5...30 mm regolabile
- Con connettore M 12 x 1



<b>Dati tecnici</b>	Montaggio a filo
Distanza di rilevamento $S_n$	20 mm
Distanza di rilevamento min. / max. regolabile	0,5...30 mm
Esecuzione elettrica	4 - poli DC
Funzione d'uscita	Antivalente
<b>Tipo PNP</b>	<b>KAS-80-30-A-M32-PTFE-Y5-1-HP</b>
<b>Art. n.</b>	<b>815 833</b>
Tensione di lavoro ( $U_B$ )	10...35 V DC
Caduta di tensione max. ( $U_d$ )	$\leq 2,0$ V
Ondulazione residua permessa max.	10 %
Corrente di lavoro ( $I_e$ )	2 x 0...250 mA
Consumo a vuoto ( $I_o$ )	Tip. 15 mA
Frequenza operatività max.	200 Hz
Temperatura ambiente	-25...+70 °C
LED display	Verde / 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	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Materiale superficie attiva	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Materiale coperchietto finale	PA / PPO
Ottimizzazione sul prodotto	SI
<b>Accessori</b> (compresi nella fornitura)	2 dadi M 32 x 1,5
Corrispondenza dei connettori (non compreso nella fornitura)	#193391, #193392

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (12.03.2020)



\* Con vite di regolazione sigillata.

**Made in Germany**