



## Sensore capacitivo Serie 80 - PNP

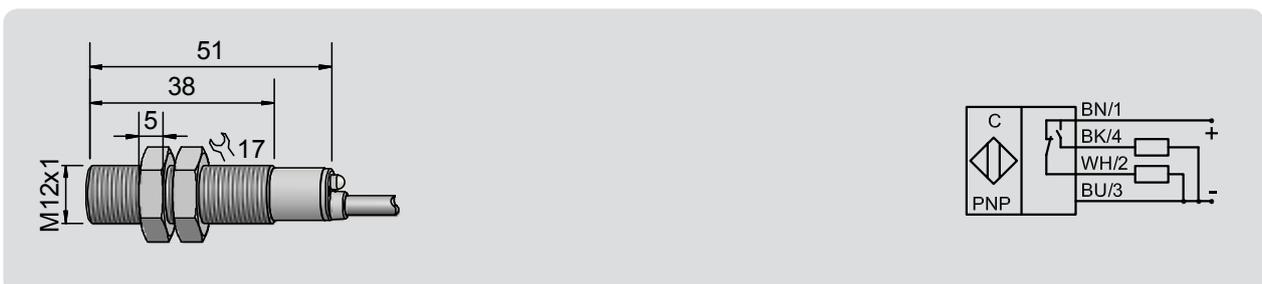
Dimensione: M 12 x 1

- Sensore capacitivo per il controllo di livello e posizione
- Materiale custodia: PA / PPO
- Distanza di rilevamento 0,5...5 mm regolabile



<b>Dati tecnici</b>	Montaggio a filo
Distanza di rilevamento $S_n$	2 mm
Distanza di rilevamento min. / max. regolabile	0,5...5 mm
Esecuzione elettrica	4-fili DC
Funzione d'uscita	Antivalente
<b>Tipo PNP</b>	<b>KAS-80-A12-A-M12-PPO-Z02-1-HP</b>
<b>Art. n.</b>	<b>800 160</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.	1 kHz
Temperatura ambiente	-25...+70° C
LED indicatore	Verde / giallo
Protezione circuito	Incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP 67
Norme	EN 60947-5-2
Connessione	Cavo 2 m, PUR, 4 x 0,14 mm <sup>2</sup>
Materiale custodia	PA / PPO
Materiale superficie attiva	PA / PPO
Materiale coperchietto finale	PA / PPO
Ottimizzazione sul prodotto	Sì
<b>Accessori</b> (compresi nella fornitura)	2 dadi M 12 x 1

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (11.07.2019)



\* Con vite di regolazione sigillata.

**Made in Germany**