



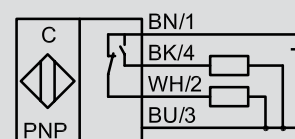
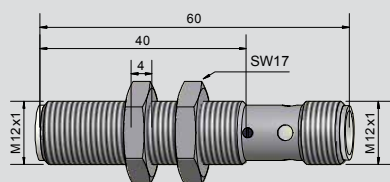
Sensore capacitivo Serie 80 - PNP

Dimensione M 12 x 1

- Sensore capacitivo per il controllo di livello e posizione
- Materiale custodia: Acciaio VA n. 1.4305 (AISI 303)
- Distanza di rilevamento 0...6 mm regolabile
- Con connettore M 12 x 1



Dati tecnici	Montaggio a filo
Distanza di rilevamento S_n	2 mm
Distanza di rilevamento min. / max. regolabile	0...6 mm
Esecuzione elettrica	4-poli DC
Funzione d'uscita	Antivalente
Tipo PNP	KAS-80-A12-A-M12-PTFE/VAb-Y5-1-HP
Art. n.	800 724
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.	500 Hz
Temperatura ambiente	-25...+70 °C
LED indicatore	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	Acciaio VA n. 1.4305 (AISI 303)
Materiale superficie attiva	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Ottimizzazione sul prodotto	Sì
Accessori (compresi nella fornitura)	2 dadi M 12 x 1
Corrispondenza dei connettori (non compreso nella fornitura)	#193391, #193392



* Con vite di regolazione sigillata.

Made in Germany