



Sensore capacitivo Serie 80 - PNP

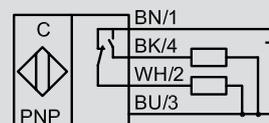
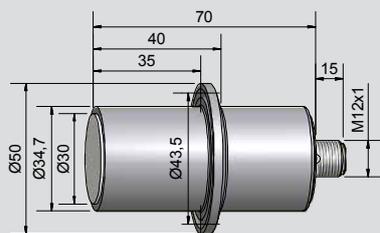
Dimensione Tri-Clamp

- Sensore capacitivo per il controllo di livello e posizione
- Materiale custodia: Acciaio VA n. 1.4404 / AISI 316L
- Distanza di rilevamento 2...25 mm regolabile
- Con connettore M 12 x 1



Dati tecnici	Montaggio 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
Tipo PNP	KAS-80-30-A-TRI-PTFE/VAc-Y5-1-HP
Art. n.	814 535
Tensione di lavoro (U_B)	10...35 V DC
Caduta di tensione max. (U_d)	≤ 2,0 V
Ondulazione residua permessa max.	10 %
Corrente di lavoro (I_o)	2 x 0...250 mA
Consumo a vuoto (I_o)	Tip. 15 mA
Frequenza operatività max.	100 Hz
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	Connettore M 12 x 1 (Codice A)
Materiale custodia	Acciaio VA n. 1.4404 / AISI 316L (FDA conforme)
Materiale superficie attiva	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Materiale coperchietto finale	PA / PPO
Ottimizzazione sul prodotto	Sì
Accessori (non compresi nella fornitura): Manicotto in acciaio DN 25 # 190751, Guarnizione # 190752, Pinza per fissaggio Tri-clamp # 190750 consultare la nostra selezione di accessori.	
Corrispondenza dei connettori (non compreso nella fornitura)	#193391, #193392

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (18.02.2020)



* Con vite di regolazione sigillata.

Made in Germany