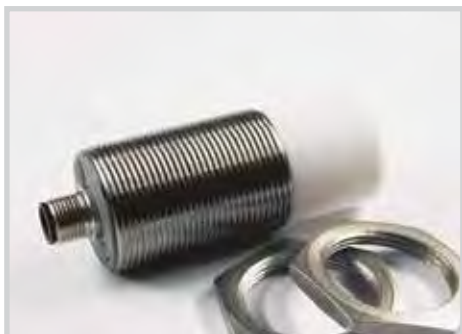




Sensore capacitivo

Serie 80 - PNP



- Dimensione M 32 x 1,5
- Materiale custodia: Acciaio VA
- Distanza di rilevamento 1...40 mm regolabile
- Ex II 3G EEx nA II T6 X, per impiego in zona 2
- Ex II 3D IP67 T101° C X, per installazione in zona 22
- Con connettore M 12 x 1

Certificazione:



Dati tecnici

Montaggio non a filo

Distanza di rilevamento S_n	25 mm
Distanza di rilevamento min. / max. regolabile	1...40 mm
Esecuzione elettrica	4-poli DC
Funzione d'uscita	Antivalente

Tipo NPN

Art. n.

Diagramma di collegamento n.

Tipo PNP

KAS-80-34-A-M32-PTFE/V2A-Y5-3G-3D

Art. n.

KA 0849

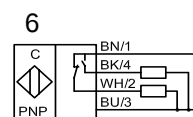
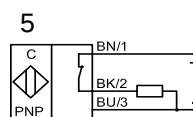
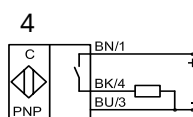
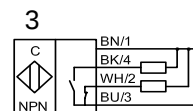
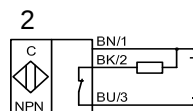
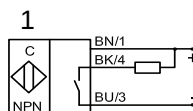
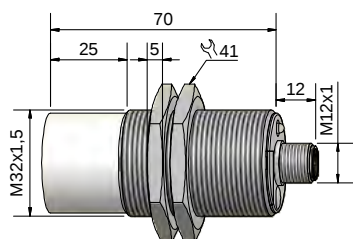
Diagramma di collegamento n.	6
Tensione di lavoro (U_B)	10...30 V DC
Corrente d'uscita max. (I_o)	2 x 200 mA
Caduta di tensione max. (U_d)	$\leq 2,0$ V
Ondulazione residua permessa max.	10 %
Consumo a vuoto (I_o)	Tip. 15 mA
Frequenza operatività max.	50 Hz
Temperatura ambiente	-25...+70 °C
LED indicatore	Verde / giallo
Protezione circuito	Incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP 67*
Norme	EN 60947-5-2
Connessione	Connettore M 12 x 1
Materiale custodia	VA n. 1.4305
Materiale superficie attiva	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Materiale coperchietto finale	PA / PPO
Ottimizzazione sul prodotto	Sì

Accessori (compreso nella fornitura)

2 dadi M 32, Clip protettiva

Per la corrispondenza dei connettori consultare la nostra selezione di accessori.

* Con vite di regolazione sigillata.



Made in Germany

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (06/2014)