



## Sensore capacitivo KAS

## Serie 80 - PNP

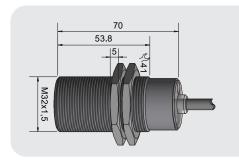
Dimensione M 32 x 1,5

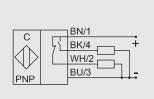
- Materiale custodia: Acciaio VA n. 1.4305 / AISI 303
  Distanza di rilevamento 0,5...20 mm regolabile





Dati tecnici	Montaggio a filo
Distanza di rilevamento S <sub>n</sub>	10 mm
Distanza di rilevamento min. / max. regolabile	0,520 mm
Esecuzione elettrica	4-fili DC
Funzione d'uscita	Antivalente (NO + NC)
Tipo PNP	KAS-80-30-A-M32-Ceramic/VAb-Z02-1-HP
Art. n.	KA 1066
Tensione di lavoro (U <sub>B</sub> )	1035 V DC
Caduta di tensione max. (U <sub>d</sub> )	≤ 2,0 V
Ondulazione residua permessa max.	10 %
Corrente di lavoro (I <sub>e</sub> )	2 x 0250 mA
Consumo a vuoto (I <sub>o</sub> )	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	Cavo, 2 m, PVC, 4 x 0,5 mm <sup>2</sup>
Materiale custodia	Acciaio VA n. 1.4305 / AISI 303
Materiale superficie attiva	Ceramica
Materiale coperchietto finale	PC (FDA 21 CFR 177.1580)
Ottimizzazione sul prodotto	Sì
Accessori (compresi nella fornitura)	2 dadi M 32 x 1,5





Made in Germany