



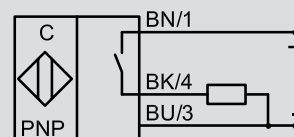
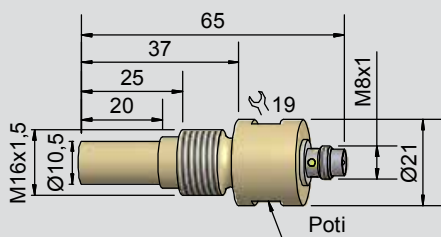
Sensores capacitivos Serie 80 - PNP

Forma constructiva M 16 x 1,5

- Material de carcasa: PEEK
- Distancia de conmutación 1...6 mm ajustable
- Con conector M 8 X 1
- Aplicable en aplicaciones de temperatura ambiente hasta +100 °C



Características técnicas	Montaje no enrasado
Distancia de conmutación S_n	4 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	1...6 mm
Versión eléctrico	3 pin CC
Salida	Normalmente abierta
Modelo PNP	KAS-80-M16-S-M16-PEEK-Y7-1-E-HP
No. art.	KA 0269
Tensión de servicio (U_B)	10...35 V CC
Caída de tensión máx. (U_d)	≤ 2,5 V
Ondulación residual máx. permisible	10 %
Corriente de servicio (I_e)	0...250 mA
Corriente en vacío (I_o)	Típ. 10 mA
Frecuencia máx. de conmutación	50 Hz
Temperatura ambiente permisible	-25...+100 °C
LED indicador	Amarillo
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según IEC 60529	IP 67*
Norma	EN 60947-5-2
Conexión	Conector M 8 x 1 (Código A)
Material de carcasa	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
Superficie activa	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
Tapa	PA / PPO
Optimizado al medio	Si
Para conectores adecuados, por favor, vea nuestro programa de accesorios.	



* Con potenciómetro sellado

Made in Germany