



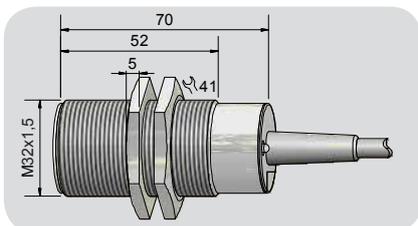
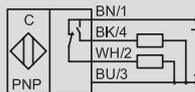
Sensores capacitivos Serie 80 - PNP

- Forma constructiva: M 32 x 1,5
- Easy Teach por punto inductivo
 - Material de carcasa: Latón
 - Distancia de conmutación 0,5...30 mm ajustable



Características técnicas	Montaje enrasado
Distancia de conmutación S_n	20 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	0,5...30 mm
Versión eléctrico	4 hilos CC
Salida	Antivalente
Modelo PNP	KAS-80-30-A-M32-ET
No. art.	KA 1210
Tensión de servicio (U_B)	10...35 V CC
Caída de tensión máx. (U_d)	≤ 2,0 V
Ondulación residual máx. permisible	10 %
Corriente de servicio (I_e)	2 x 0...250 mA
Corriente en vacío (I_0)	Típ. 15 mA
Frecuencia máx. de conmutación	25 Hz
Temperatura ambiente permisible	-25...+70 °C
LED indicador	Verde / amarillo
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según 60529	IP 67*
Norma	EN 60947-5-2
Conexión	2 m, PVC, 4 x 0,5 mm ²
Material de carcasa	Latón
Superficie activa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Tapa	PA / PPO
Optimizado al medio	Si
Accesorios (es incluido en la entrega)	2 tuercas M 32

* Posición del botón EasyTeach sellado con un tornillo de obturación



EasyTeach chart:

LED / Salida

Amarillo = A1, Verde = A2

- Ajuste de en vacío
- Iniciación del ajuste de en vacío
- Ajuste detectando
- Iniciación del ajuste detectando
- Reset al ajuste de fábrica
- Test

Made in Germany