



Sensores capacitivos Serie 80 - PNP

Forma constructiva M 30 x 1,5

- Para el uso en la zona 22
- Material de carcasa: Latón
- Distancia de conmutación 2...25 mm ajustable
- Con conector M 12 x 1

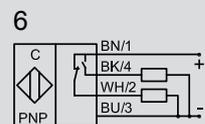
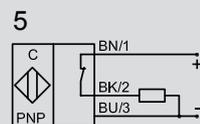
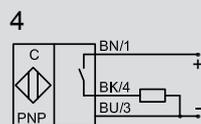
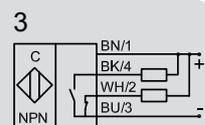
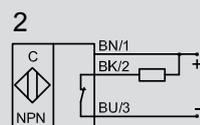
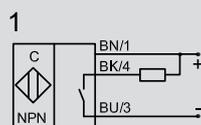
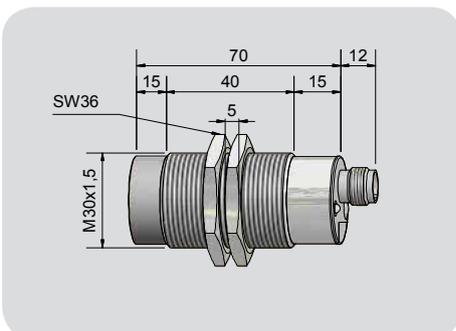
Con certificado del fabricante

Ex II 3D Ex mc IIIC T101°C Dc IP67 X



Características técnicas	Montaje no enrasado
Distancia de conmutación S_n	15 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	2...25 mm
Versión eléctrico	4 pines CC
Salida	Antivalente
Modelo PNP	KAS-80-A24-A-Y3-3D-NL
No. art.	KA 0467
Esquema de conexión No.	6
Tensión de servicio (U_B)	12...30 V CC
Caída de tensión máx. (U_d)	≤ 2,0 V
Ondulación residual máx. permisible	5 %
Corriente de servicio (I_e)	2 x 0...200 mA
Corriente en vacío (I_o)	< 15 mA
Frecuencia máx. de conmutación	50 Hz
Temperatura ambiente permisible	-25...+70 °C
LED indicador	Amarillo
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según 60529	IP 67*
Norma	EN 60947-5-2
Conexión	Conector M 12 x 1
Material de carcasa	Latón
Superficie activa	PVC
Tapa	PA / PPO
Accesorios (incluido en la entrega)	2 tuercas M 30 x 1,5, Clip protector

* Con potenciómetro sellado



Made in Germany