



Sensores capacitivos

Serie 80 - PNP

Forma constructiva: M 30 x 1,5

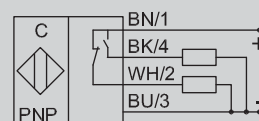
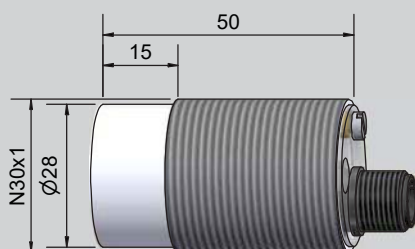
- Material de carcasa: PTFE
- Distancia de conmutación 1...30 mm ajustable
- Con conector M 12 x 1



Características técnicas

Montaje no enrasado

Distancia de conmutación ajustable	15 mm
Distancia de conmutación ajustable	1...30 mm
Versión eléctrico	4 pin CC
Salida	Antivalente (N. A. + N. C.)
Modelo PNP	KAS-80-A24/50-A-M30-PTFE-FG-Y5-1-HP
No. art.	KA 1689
Tensión de servicio (U_B)	10...35 V CC
Corriente de servicio (I_e)	2 x 250 mA
Corriente mínima bajo carga	-
Caída de tensión (U_d)	$\leq 2,0$ V
Ondulación residual máx. permisible	10 %
Corriente en vacío (I_0)	típ. 15 mA
Frecuencia máx de conmutación.	50 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	Conector M 12 x 1
Material de carcasa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Superficie activa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Tapa	PC (FDA 21 CFR 177.1580)



Made in Germany