



Sensores capacitivos

Serie 80 - PNP

- Forma constructiva: Ø 34 mm
- Material de carcasa: PTFE
- Distancia de conmutación 0...40 mm ajustable
- Con conector enchufe M 12 x 1

Certificados:



Características técnicas

Montaje no enrasado

Distancia de conmutación S_n 25 mm

Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.) 0...40 mm

Versión eléctrico 3 pines CC

Salida Normalmente abierta (N.A.)

Modelo NPN

No. art.

Esquema de conexión

Modelo PNP

KAS-80-38-S-K-PTFE-Y5

No. art. **825 450**

Esquema de conexión 4

Tensión de servicio (U_B) 10...35 V DC

Intensidad máx. de salida. (I_e) 250 mA

Caída de tensión (U_d) $\leq 2,0$ V

Ondulación residual máx. permisible 10%

Corriente en vacío (I_o) 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

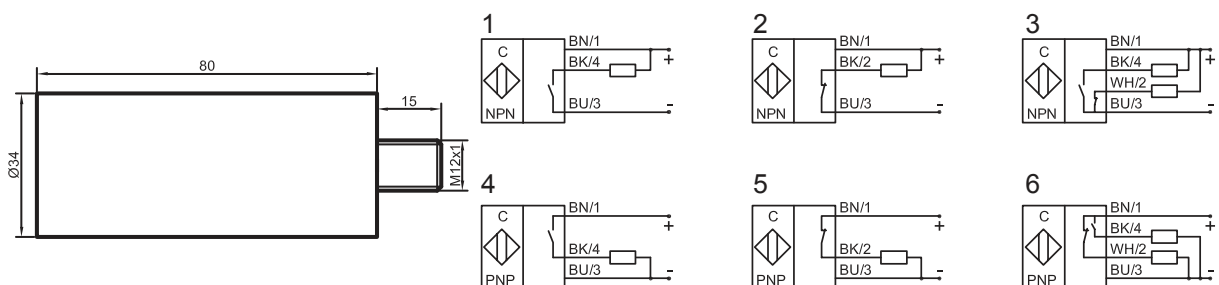
Conexión Conector M 12 x 1

Material de carcasa PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)

Superficie activa PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)

Tapa PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (17.08.2009)



Made in Germany