



Sensores inductivos

Serie 10 - PNP

Forma constructiva M 18 x 1

- Material de carcasa: PEEK
- Aplicable para la detección de productos químico agresivos
- Ideal para aplicaciones de alimentos
- Distancia de conmutación S_n 5 mm

Certificados:



Características técnicas

Montaje enrasado

Distancia de conmutación S_n	5 mm
Versión eléctrico	3 hilos CC
Salida	Normalmente abierta

Modelo NPN

No. art.

Esquema de conexión No.

Modelo PNP IAS-10-A13-S-K-PEEK-IP68-100°-PG7

No. art. IA 0035

Esquema de conexión No. 4

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

Intensidad máx. de salida (I_e) 250 mA

Corriente mínima bajo carga -

Caída de tensión máx. (U_d) $\leq 2,5$ V

Ondulación residual máx. permisible 10 %

Corriente en vacío (I_o) Típ. 15 mA

Frecuencia máx. de conmutación 2 kHz

Temperatura ambiente permisible -25...+100 °C

LED indicador -

Circuito de protección Incorporado

Tipo de protección según 60529 IP 68

Norma EN 60947-5-2

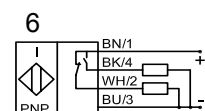
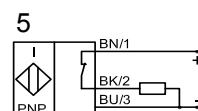
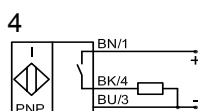
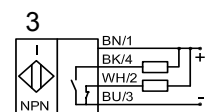
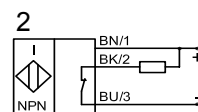
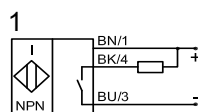
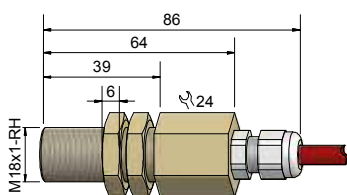
Conexión 5 m, Silicona, 3 x 0,34 mm²

Material de carcasa PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)

Superficie activa PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)

Tapa PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (04.09.2012)



Made in Germany