



Sensore induttivi IAS

Serie 10 - PNP

Dimensione M 18 x 1

- Materiale custodia: PEEK
- Adatto al rilevamento di prodotti chimici aggressivi
- Anche per prodotti alimentari
- Distanza di rilevamento $S_n = 5\text{ mm}$

Certificazione:



Dati tecnici

Montaggio a filo

Distanza di rilevamento S_n

5 mm

Esecuzione elettrica

3-fili DC

Funzione d'uscita

Normalmente aperta

Tipo NPN

Art. n.

Diagramma di collegamento n.

Tipo PNP

IAS-10-A13-S-K-PEEK-IP68-100°-PG7

Art. n.

IA 0035

Diagramma di collegamento n.

4

Tensione di lavoro (U_B)

10...35 V DC

Corrente d'uscita max. (I_e)

250 mA

Corrente di carico minima

-

Caduta di tensione max. (U_o)

$\leq 2,5\text{ V}$

Ondulazione residua permessa max.

10 %

Consumo a vuoto (I_o)

Tip. 15 mA

Frequenza operatività max.

2 kHz

Temperatura ambiente

-25...+100 °C

LED display, stato operativo

-

Protezione circuito

Incorporado

Grado di protezione IEC 60529

IP 68

Norme

EN 60947-5-2

Connessione

Cavo 5 m, Silicone, 3 x 0,34 mm²

Materiale custodia

PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)

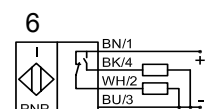
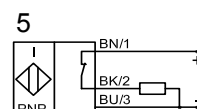
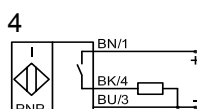
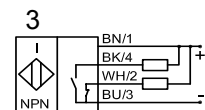
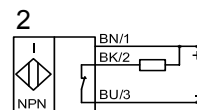
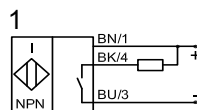
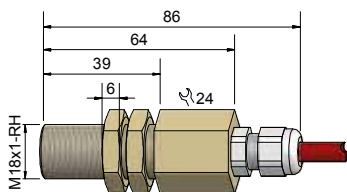
Materiale superficie attiva

PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)

Materiale coperchietto finale

PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (04.09.2012)



Made in Germany