

Induktive Sensoren Serie 10 - PNP

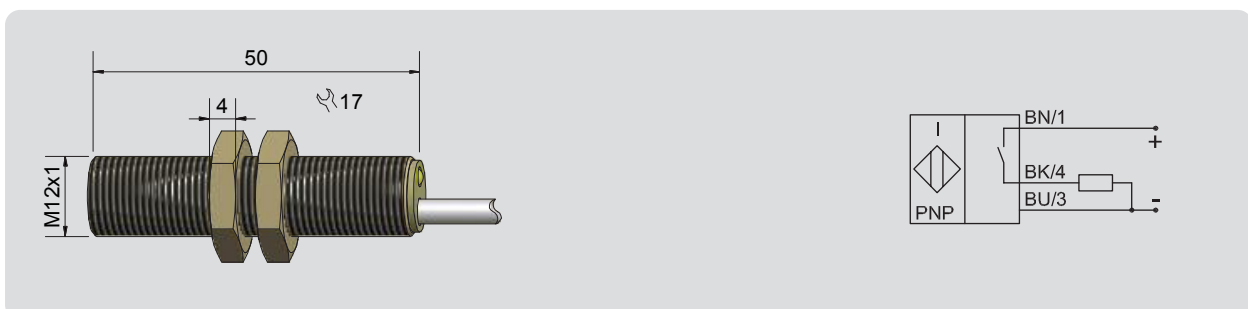
Bauform M 12 x 1

- Gehäusematerial PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
- Einsetzbar für Umgebungstemperatur bis 100 °C
- Im Lebensmittel- und pharmazeutischen Bereich einsetzbar
- Schaltabstand $S_n = 2 \text{ mm}$



Technische Daten	Bündig einbaubar
Schaltabstand S_n	2 mm
Elektrische Ausführung	3-Leiter DC
Ausgangsfunktion	Schließer
Typ PNP	IAS-10-A12-S-K-PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)-100°C
Art. Nr.	101 780
Betriebsspannung (U_B)	10...35 V DC
Ausgangsstrom max. (I_e)	0...150 mA
Spannungsabfall max. (U_d)	$\leq 2,5 \text{ V}$
Zul. Restwelligkeit max.	10%
Leerlaufstrom (I_o)	Typ. 15 mA
Schaltfrequenz	2 kHz
Zul. Umgebungstemperatur	-25...+100 °C
LED-Anzeige	Gelb
Schutzbeschaltung	Eingebaut
Schutzart IEC 60529	IP 67
Norm	EN 60947-5-2
Anschlusskabel	2 m, PTFE, 3 x 0,22 mm ²
Gehäusematerial	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
Aktive Fläche	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
Endstück	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (22.12.2021)



Made in Germany