



Induktive Sensoren

Serie 10 - PNP

Bauform M 12 x 1

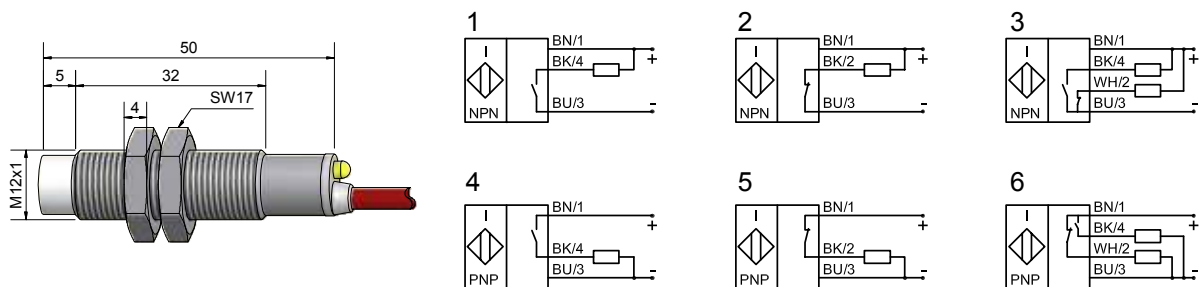
- Gehäusematerial: Edelstahl VA
- Schaltabstand $S_n = 4$ mm
- Einsetzbar für Umgebungstemperatur bis 100 °C

Zulassungen:



Technische Daten	Nichtbündig einbaubar
Schaltabstand S_n	4 mm
Elektrische Ausführung	3-Leiter DC
Ausgangsfunktion	Schließer
Typ NPN	
Art. Nr.	
Anschlussbild Nr.	
Typ PNP	IAS-10-A22-S-100°C
Art. Nr.	102 417
Anschlussbild Nr.	4
Betriebsspannung (U_B)	10...35 V DC
Ausgangsstrom max. (I_a)	150 mA
Mindestlaststrom	-
Spannungsabfall max. (U_a)	$\leq 2,5$ 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
Anschluss	2 m, Silikon, 3 x 0,22 mm ²
Gehäusematerial	VA Nr. 1.4305
Aktive Fläche	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Endstück	PA / PPO

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (23.03.2011)



Made in Germany