



Induktive Sensoren

Serie 10 - PNP

Bauform Ø 6,5 mm

- Gehäusematerial: Edelstahl VA
- Schaltabstand $S_n = 1,5$ mm

Zulassungen:



Technische Daten

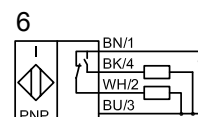
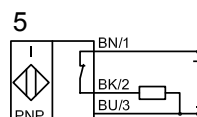
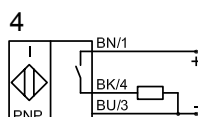
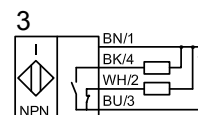
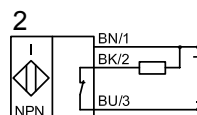
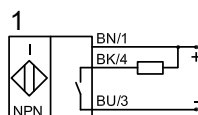
	Bündig einbaubar	Bündig einbaubar
Schaltabstand S_n	1,5 mm	1,5 mm
Elektrische Ausführung	3-Leiter DC	3-Leiter DC
Ausgangsfunktion	Schließer	Öffner

Typ NPN

Art. Nr.

Anschlussbild Nr.

Typ PNP	IAS-10-6.5-S-LED	IAS-10-6.5-Ö-LED
Art. Nr.	114 510	114 610
Anschlussbild Nr.	4	5
Betriebsspannung (U_B)	10...35 V DC	10...35 V DC
Ausgangsstrom max. (I_o)	150 mA	150 mA
Spannungsabfall max. (U_d)	$\leq 3,5$ V	$\leq 3,5$ V
Zul. Restwelligkeit max.	5 %	5 %
Leerlaufstrom (I_o)	Typ. 10 mA	Typ. 10 mA
Schaltfrequenz max.	1 kHz	1 kHz
Zul. Umgebungstemperatur	-25...+70 °C	-25...+70 °C
LED-Anzeige	Gelb	Gelb
Schutzbeschaltung	Eingebaut	Eingebaut
Schutzart IEC 60529	IP 67	IP 67
Norm	EN 60 947-5-2	EN 60 947-5-2
Anschlusskabel	2 m, PUR, 3 x 0,14 mm ²	2 m, PUR, 3 x 0,14 mm ²
Gehäusematerial	VA Nr. 1.4305	VA Nr. 1.4305
Aktive Fläche	PVC	PVC
Endstück	-	-



Made in Germany

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (11/2011)