



Induktive Sensoren

Serie 10 - PNP

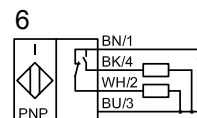
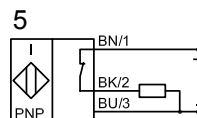
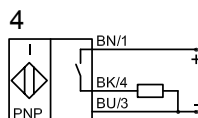
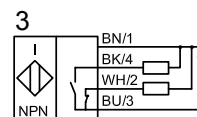
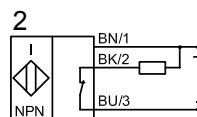
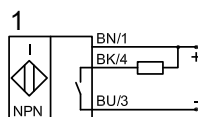
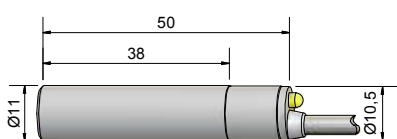
Bauform Ø 11 mm

- Gehäusematerial: PA / PPO
- Schaltabstand $S_n = 5$ mm

Zulassungen:



Technische Daten	Nichtbündig einbaubar	Nichtbündig einbaubar
Schaltabstand S_n	5 mm	5 mm
Elektrische Ausführung	3-Leiter DC	3-Leiter DC
Ausgangsfunktion	Schließer	Öffner
Typ NPN		
Art. Nr.		
Anschlussbild Nr.		
Typ PNP	IAS-10-14-S	IAS-10-14-Ö
Art. Nr.	115 300	115 350
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_g)	$\leq 2,5$ V	$\leq 2,5$ V
Zul. Restwelligkeit max.	10 %	10 %
Leerlaufstrom (I_o)	Typ. 15 mA	Typ. 15 mA
Schaltfrequenz max.	2 kHz	2 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	PA / PPO	PA / PPO
Aktive Fläche	PA / PPO	PA / PPO
Endstück	PA / PPO	PA / PPO



Made in Germany

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