



## Kapazitive Sensoren

### Serie 80 - PNP

- Bauform M 30 x 1,5
- Gehäusematerial Ms
  - Schaltabstand 1...30 mm einstellbar
  - Mit Steckverbindung M 12 x 1



Zulassungen:

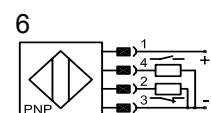
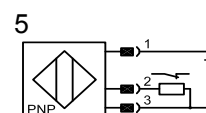
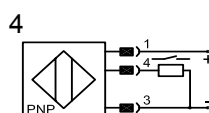
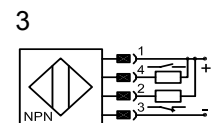
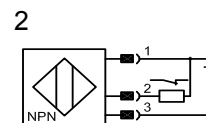
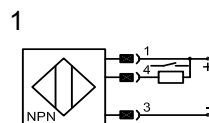
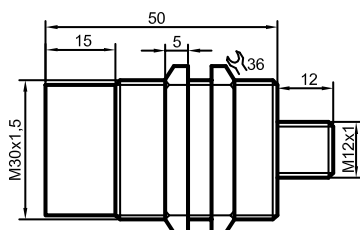


### Technische Daten

Nichtbündig einbaubar

Schaltabstand $S_n$	15 mm
Schaltabstand min./max. einstellbar	1...30 mm
Elektrische Ausführung	4-polig DC
Ausgangsfunktion	Antivalent
Typ NPN	
Art. Nr.	
Anschlussbild Nr.	
Typ PNP	KAS-80-A24/50-A-Y5
Art. Nr.	KA 0621
Anschlussbild Nr.	6
Betriebsspannung ( $U_B$ )	10...35 V DC
Ausgangsstrom max. ( $I_e$ )	2 x 250 mA
Mindestlaststrom	-
Spannungsabfall max. ( $U_d$ )	$\leq 2,0$ V
Zul. Restwelligkeit max.	10%
Leerlaufstrom ( $I_o$ )	Typ. 15 mA
Schaltfrequenz max.	50 Hz
Zul. Umgebungstemperatur	-25...+70° C
LED-Anzeige	Grün/gelb
Schutzbeschaltung	Eingebaut
Schutzart IEC 60529	IP 67
Norm	EN 60947-5-2
Anschluss	Steckerflansch M 12 x 1
Gehäusematerial	Ms
Aktive Fläche	PTFE
Endstück	PA/PPO

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (15.08.2007)



**Made in Germany**