



Kapazitive Sensoren

Serie 80 - PNP

- Bauform M 30 x 1,5
- Easy Teach by wire
- Gehäusematerial: Ms
- Schaltabstand 0,5...25 mm einstellbar
- Mit Steckverbindung M 12 x 1



Zulassungen:



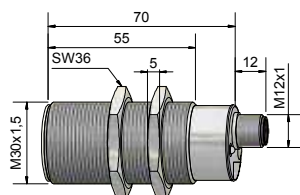
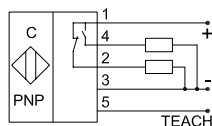
QuattroEtcProtect™

Technische Daten

Bündig einbaubar

Schaltabstand S_n	10 mm
Schaltabstand min. / max. einstellbar	0,5...25 mm
Elektrische Ausführung	4-polig DC
Ausgangsfunktion	Antivalent
Typ NPN	
Art. Nr.	
Anschlussbild Nr.	
Typ PNP	KAS-80-A14-A-Y10-ETW
Art. Nr.	KA 0985
Anschlussbild Nr.	Siehe unten
Betriebsspannung (U_B)	10...35 V DC
Ausgangsstrom max. (I_o)	2 x 250 mA
Spannungsabfall max. (U_o)	≤ 2,0 V
Zul. Restwelligkeit max.	10 %
Leerlaufstrom (I_o)	Typ. 15 mA
Schaltfrequenz max.	25 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 (FDA 21 CFR 177.1550)
Endstück	PA / PPO
Medien optimiert	Ja

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (24.05.2011)

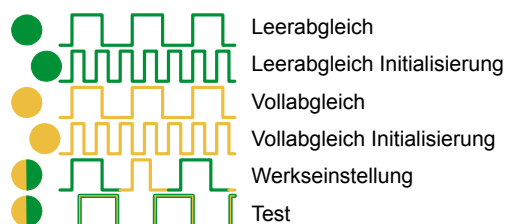


EasyTeach chart:

LED / Ausgangsfunktion

Gelb = A1

Grün = A2



Made in Germany