



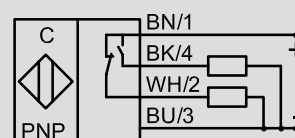
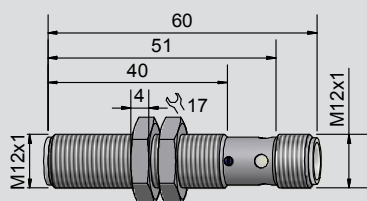
Kapazitiver Sensor Serie 80 - PNP

Bauform M 12 x 1

- Kapazitiver Sensor zur Füllstands- und Positionskontrolle
- Gehäusematerial: Edelstahl VA Nr. 1.4305 (AISI 303)
- Schaltabstand 0,5...5 mm einstellbar
- Mit Steckerflansch M 12 x 1



Technische Daten	Bündig einbaubar
Schaltabstand S_n	2 mm
Schaltabstand min. / max. einstellbar	0,5...5 mm
Elektrische Ausführung	4-polig DC
Ausgangsfunktion	Antivalent
Typ PNP	KAS-80-A12-A-M12-PP0/VAb-Y5-1-NL
Art. Nr.	KA 0670
Betriebsspannung (U_B)	12...30 V DC
Spannungsfall max. (U_d)	$\leq 2,0$ V
Zul. Restwelligkeit max.	5 %
Betriebsstrom (I_B)	2 x 0...200 mA
Leerlaufstrom (I_o)	< 15 mA
Schaltfrequenz max.	300 Hz
Zul. Umgebungstemperatur	-25...+70 °C
LED-Anzeige	Gelb
Schutzbeschaltung	Eingebaut
Schutzart IEC 60529	IP 67*
Norm	EN 60947-5-2
Anschluss	Steckerflansch M 12 x 1
Gehäusematerial	Edelstahl VA Nr. 1.4305 (AISI 303)
Aktive Fläche	PA / PPO
Zubehör (im Lieferumfang enthalten)	2 Muttern M 12 x 1
Passende Steckverbinder finden Sie in unserem Zubehörprogramm.	



* Mit versiegelter Potentiometerschraube

Made in Germany