



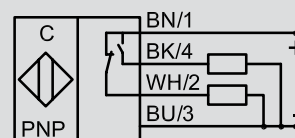
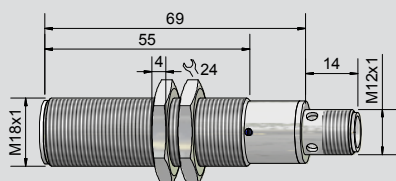
Kapazitiver Sensor Serie 80 - PNP

Bauform M 18 x 1

- Kapazitiver Sensor zur Füllstands- und Positionskontrolle
- Gehäusematerial: Edelstahl VA Nr. 1.4305 / AISI 303
- Schaltabstand 1...8 mm einstellbar
- Mit Steckerflansch M 12 x 1 (A-codiert)



Technische Daten	Bündig einbaubar
Schaltabstand S_n	5 mm
Schaltabstand min. / max. einstellbar	1...8 mm
Elektrische Ausführung	4-polig DC
Ausgangsfunktion	Antivalent
Typ PNP	KAS-80-A13-A-M18-PP0/VAb-Y5-1-NL
Art. Nr.	KA 0667
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_0)	< 15 mA
Schaltfrequenz max.	200 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 (A-codiert)
Gehäusematerial	Edelstahl VA Nr. 1.4305 / AISI 303
Aktive Fläche	PA / PPO
Zubehör (im Lieferumfang enthalten)	2 Muttern M 18 x 1
Passende Steckverbinder finden Sie in unserem Zubehörprogramm.	



* Mit versiegelter Potentiometerschraube

Made in Germany