



Kapazitiver Sensor Serie 80 - PNP

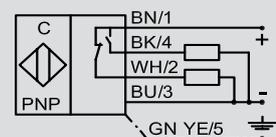
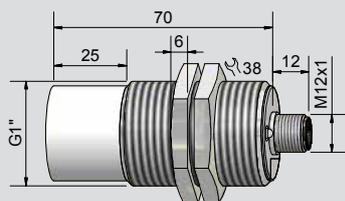
Bauform G 1"

- Kapazitiver Sensor zur Füllstands- und Positionskontrolle
- Gehäusematerial: Messing
- Schaltabstand 1...40 mm einstellbar
- Mit Steckerflansch M 12 x 1 (A-codiert)



Technische Daten	Nichtbündig einbaubar
Schaltabstand S_n	25 mm
Schaltabstand min. / max. einstellbar	1...40 mm
Elektrische Ausführung	4 - polig DC
Ausgangsfunktion	Antivalent
Typ PNP	KAS-80-35-A-G1-PTFE/MS-Y9-1-HP
Art.-Nr.	818 151
Betriebsspannung (U_B)	10...35 V DC
Spannungsfall max. (U_d)	$\leq 2,0$ V
Zul. Restwelligkeit max.	10 %
Betriebsstrom (I_e)	2 x 0...200 mA
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 (B-codiert)
Gehäusematerial	Messing
Aktive Fläche	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Endstück	PA / PPO
Medienoptimiert	Ja
Zubehör (im Lieferumfang enthalten)	1 Mutter G 1"
Passende Steckverbinder (nicht im Lieferumfang enthalten)	#193350

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (18.02.2020)



* Mit versiegelter Potentiometerschraube

Made in Germany