



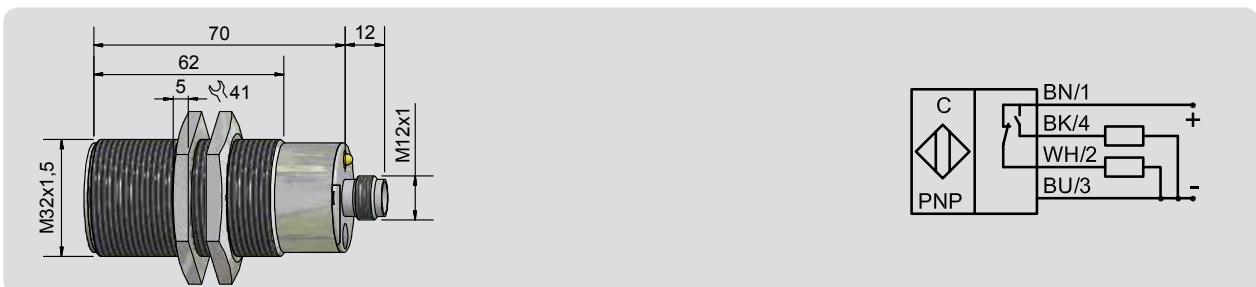
Kapazitiver Sensor Serie 80 - PNP

Bauform M 32 x 1,5

- Kapazitiver Sensor zur Füllstands- und Positionskontrolle
- Gehäusematerial: Messing
- Schaltabstand 2...25 mm einstellbar
- Mit Steckerflansch M 12 x 1



Technische Daten	Bündig einbaubar
Schaltabstand S_n	15 mm
Schaltabstand min. / max. einstellbar	2...25 mm
Elektrische Ausführung	4-Leiter DC
Ausgangsfunktion	Antivalent
Typ PNP	KAS-80-30-A-M32-PTFE/MS-Y3-1-NL
Art. Nr.	KA 0789
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.	150 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	Messing
Aktive Fläche	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Endstück	PA / PPO
Zubehör (im Lieferumfang enthalten)	2 Muttern M 32 x 1,5
Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten) Passende Steckverbinder finden Sie in unserem Zubehörprogramm.	



* Mit versiegelter Potentiometerschraube

Made in Germany

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (15.05.2019)