



## Kapazitive Sensoren Serie 80 - PNP

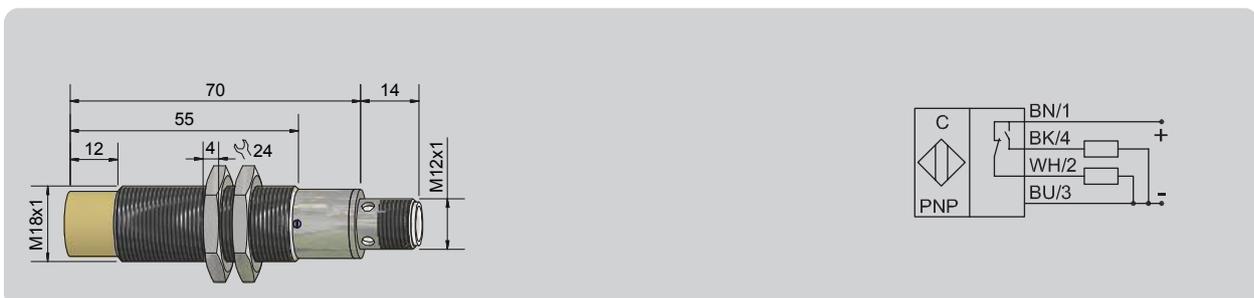
Bauform M 18 x 1

- Gehäusematerial: Edelstahl Nr. 1.4305 - AISI 303
- Schaltabstand 0,5...15 mm einstellbar
- Mit Steckverbindung M 12 x 1



Technische Daten	Nichtbündig einbaubar
Schaltabstand $S_n$	8 mm
Schaltabstand min. / max. einstellbar	0,5...15 mm
Elektrische Ausführung	4-polig DC
Ausgangsfunktion	Antivalent
<b>Typ PNP</b>	<b>KAS-80-A23-A-M18-PEEK/VAAb-Y5-1-HP</b>
<b>Art. Nr.</b>	<b>KA 1259</b>
Betriebsspannung ( $U_B$ )	10...35 V DC
Spannungsfall max. ( $U_d$ )	≤ 2,0 V
Zul. Restwelligkeit max.	10 %
Betriebsstrom ( $I_B$ )	2 x 0...250 mA
Leerlaufstrom ( $I_o$ )	Typ. 15 mA
Schaltfrequenz max.	50 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 Nr. 1.4305 - AISI 303
Aktive Fläche	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
Endstück	-
Medien optimiert	Ja
<b>Zubehör</b> (im Lieferumfang enthalten)	2 Muttern M 18
Passende Steckverbinder finden Sie in unserem Zubehörprogramm.	

\* Mit versiegelter Potentiometerschraube



Made in Germany

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (21.12.2021)