



## Kapazitive Sensoren

### Serie 80 - PNP

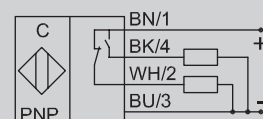
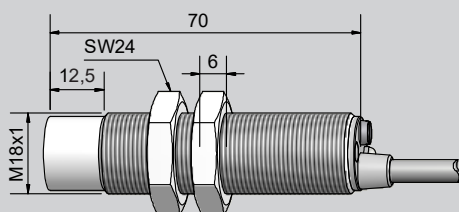
Bauform M 18 x 1

- Gehäusematerial: PTFE
- Schaltabstand 1...10 mm einstellbar



Technische Daten	Nichtbündig einbaubar
Schaltabstand $S_n$	8 mm
Schaltabstand min. / max. einstellbar	1...10 mm
Elektrische Ausführung	4-Leiter DC
Ausgangsfunktion	Antivalent
<b>Typ PNP</b>	<b>KAS-80-A23-A-M18-PTFE-Z05-1-NL</b>
<b>Artikel-Nr.</b>	<b>KA 0571</b>
Betriebsspannung ( $U_B$ )	12... 30 V DC
Ausgangsstrom max. ( $I_o$ )	2 x 200 mA
Spannungsabfall max. ( $U_o$ )	≤ 2,0 V
Zul. Restwelligkeit max.	5 %
Leerlaufstrom ( $I_o$ )	< 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
Anschlusskabel	5 m, PVC, 4 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Gehäusematerial	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Aktive Fläche	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Endstück	PA / PPO

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (29.11.2021)



**Made in Germany**