



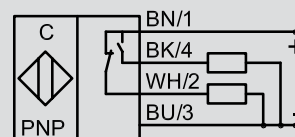
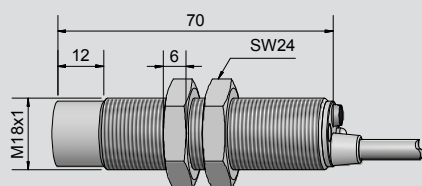
## Kapazitiver Sensor Serie 80 - PNP

Bauform M 18 x 1

- Kapazitiver Sensor zur Füllstands- und Positionskontrolle
- Gehäusematerial: PA / PPO
- Schaltabstand 0,5...15 mm einstellbar



Technische Daten	Nichtbündig einbaubar
Schaltabstand $S_n$	8 mm
Schaltabstand min. / max. einstellbar	0,5...15 mm
Elektrische Ausführung	4 - Leiter DC
Ausgangsfunktion	Antivalent
<b>Typ PNP</b>	<b>KAS-80-A23-A-M18-PPO-Z02-1-HP</b>
<b>Art.-Nr.</b>	<b>803 400</b>
Betriebsspannung ( $U_B$ )	10...35 V DC
Spannungsfall max. ( $U_d$ )	$\leq 2,0$ V
Zul. Restwelligkeit max.	10 %
Betriebsstrom ( $I_B$ )	2 x 0...250 mA
Leerlaufstrom ( $I_0$ )	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
Anschlusskabel	2 m, PVC, 4 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Gehäusematerial	PA / PPO
Aktive Fläche	PA / PPO
Endstück	PA / PPO
Medienoptimiert	Ja
<b>Zubehör</b> (im Lieferumfang enthalten)	2 Muttern M 18 x 1



\* Mit versiegelter Potentiometerschraube

**Made in Germany**