



## Kapazitiver Sensor Serie 80 - PNP

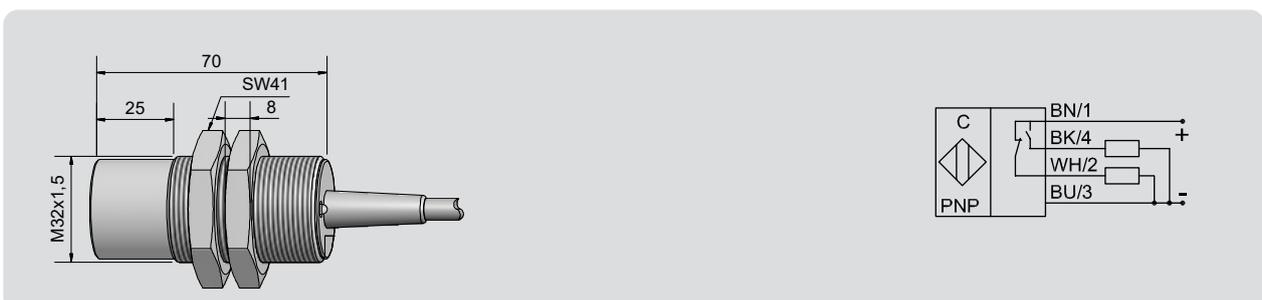
Bauform M 32 x 1,5

- Kapazitiver Sensor zur Füllstands- und Positionskontrolle
- Gehäusematerial: PBT
- Schaltabstand 1...40 mm einstellbar



<b>Technische Daten</b>	Nichtbündig einbaubar
Schaltabstand $S_n$	25 mm
Schaltabstand min. / max. einstellbar	1...40 mm
Elektrische Ausführung	4- Leiter DC
Ausgangsfunktion	Antivalent
<b>Typ PNP</b>	<b>KAS-80-35-A-M32-PBT-Z02-1-HP</b>
<b>Art.-Nr.</b>	<b>820 200</b>
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...250 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
Anschlusskabel	2 m, PVC, 4 x 0,5 mm <sup>2</sup>
Gehäusematerial	PBT
Aktive Fläche	PBT
Endstück	PA
Medienoptimiert	Ja
<b>Zubehör</b> (im Lieferumfang enthalten)	2 Muttern M 32 x 1,5

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (18.02.2020)



\* Mit versiegelter Potentiometerschraube

**Made in Germany**