



## Kapazitiver Sensor Serie 80 - PNP

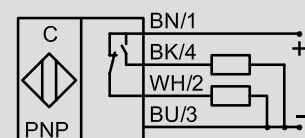
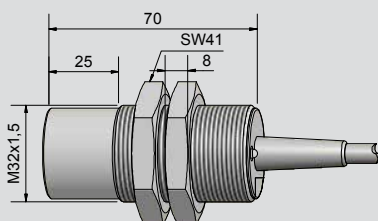
Bauform M 32 x 1,5

- Kapazitiver Sensor zur Füllstands- und Positionskontrolle
- Gehäusematerial: PA / PPO
- Schaltabstand 2...30 mm einstellbar



Technische Daten	Nichtbündig einbaubar
Schaltabstand $S_n$	20 mm
Schaltabstand min. / max. einstellbar	2...30 mm
Elektrische Ausführung	4-Leiter DC
Ausgangsfunktion	Antivalent
<b>Typ PNP</b>	<b>KAS-80-35-A-M32-PPO-Z05-1-NL</b>
<b>Artikel-Nr.</b>	<b>KA 1388</b>
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.	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 0,5 mm <sup>2</sup>
Gehäusematerial	PA / PPO
Aktive Fläche	PA / PPO
Endstück	PA / PPO
<b>Zubehör</b> (im Lieferumfang enthalten)	2 Muttern M 32 x 1,5

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (05.06.2019)



\* Mit versiegelter Potentiometerschraube

**Made in Germany**