



## Kapazitiver Sensor Serie 80 - PNP

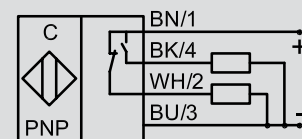
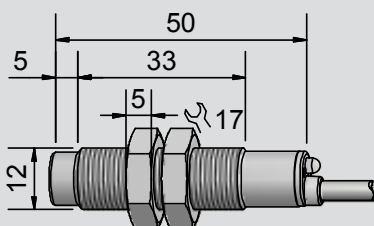
Bauform M 12 x 1

- Kapazitiver Sensor zur Füllstands- und Positionskontrolle
- Gehäusematerial: PA / PPO
- Schaltabstand 0,5...10 mm einstellbar



Technische Daten	Nichtbündig einbaubar
Schaltabstand $S_n$	4 mm
Schaltabstand min. / max. einstellbar	0,5...10 mm
Elektrische Ausführung	4-Leiter DC
Ausgangsfunktion	Antivalent
<b>Typ PNP</b>	<b>KAS-80-A22-A-M12-PPO-Z02-1-HP</b>
<b>Art. Nr.</b>	<b>800 737</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, PUR, 4 x 0,14 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 12 x 1

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (15.05.2019)



\* Mit versiegelter Potentiometerschraube

**Made in Germany**