



Kapazitiver Sensor Serie 80 - PNP

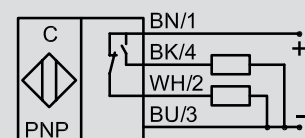
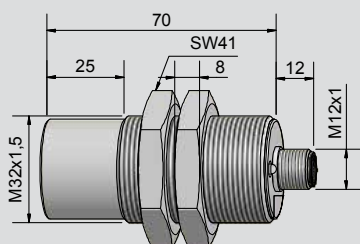
Bauform M 32 x 1,5

- Kapazitiver Sensor zur Füllstands- und Positionskontrolle
- Gehäusematerial: PA / PPO
- Schaltabstand 2...30 mm einstellbar
- Mit Steckerflansch M 12 x 1



Technische Daten	Nichtbündig einbaubar
Schaltabstand S_n	20 mm
Schaltabstand min. / max. einstellbar	2...30 mm
Elektrische Ausführung	4- polig DC
Ausgangsfunktion	Antivalent
Typ PNP	KAS-80-35-A-M32-PPO-Y3-1-NL
Artikel-Nr.	KA 0417
Betriebsspannung (U_B)	12... 30 V DC
Spannungsfall max. (U_d)	$\leq 2,0$ V
Zul. Restwelligkeit max.	5 %
Betriebsstrom (I_e)	2 x 0...200 mA
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
Anschluss	Steckerflansch M 12 x 1 (A-codiert)
Gehäusematerial	PA / PPO
Aktive Fläche	PA / PPO
Endstück	PA / PPO
Zubehör (im Lieferumfang enthalten)	2 Muttern M 32 x 1,5
Passende Steckverbinder (nicht im Lieferumfang enthalten)	#193391, #193392

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (18.02.2020)



* Mit versiegelter Potentiometerschraube

Made in Germany