



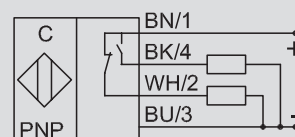
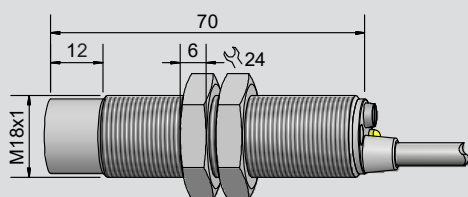
Kapazitiver Sensor Serie 80 - PNP

Bauform M 18 x 1

- Kapazitiver Sensor zur Füllstands- und Positionskontrolle
- Gehäusematerial: PBT
- Schaltabstand 1...10 mm einstellbar



Technische Daten	Nichtbündig einbaubar
Schaltabstand S_n	8 mm
Schaltabstand min. / max. einstellbar	1...10 mm
Elektrische Ausführung	4-Leiter DC
Ausgangsfunktion	Antivalent
Typ PNP	KAS-80-A23-A-M18-PBT-Z02-1-NL
Artikel-Nr.	KA 0325
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_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
Anschlusskabel	2 m, PVC, 4 x 0,34 mm ²
Gehäusematerial	PBT
Aktive Fläche	PBT
Endstück	PA
Zubehör (im Lieferumfang enthalten)	2 Muttern M 18 x 1



* Mit versiegelter Potentiometerschraube

Made in Germany