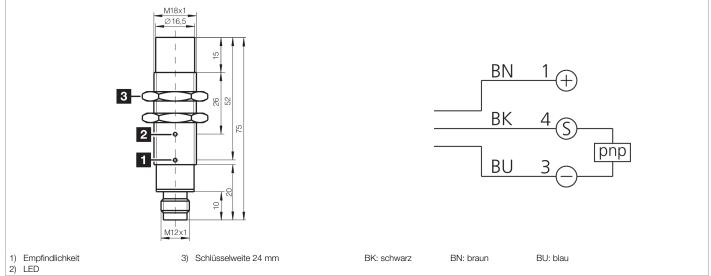


## ■岩温 200828

## KDC 18 K 15 POK-IBSL Kapazitiver Näherungsschalter

- Erfassung von elektrisch leitenden und elektrisch nicht leitenden Materialien
- Erfassung von flüssigen, pulverförmigen und festen Materialien
- Erfassung durch Behälterwandungen oder Verpackungen
- Empfindlichkeit einstellbar
- Steckverbinder M12
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlussschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED





Funktion			,	,				
							CE	X

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	10 35 V DC
Leerlaufstrom (max.)	10 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Einbauart	nicht bündig
Gewinde	M18 x 1
Gehäuselänge	75 mm
Gehäusematerial	Kunststoff (PBT)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Kapazitiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Lieferumfang	2 x Mutter M18
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NC
Spannungsfall (max.)	1 V
Schaltabstand (SN)	15 mm
Normmessplatte	45 x 45 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	15 %
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer
Schaltfrequenz	100 Hz





Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Bereitschaftsverzug (max.)	300 ms
Umgebungstemperatur Betrieb	-30 +70 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker, M12, 3-polig
Anschlusskabel	VK
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/200828