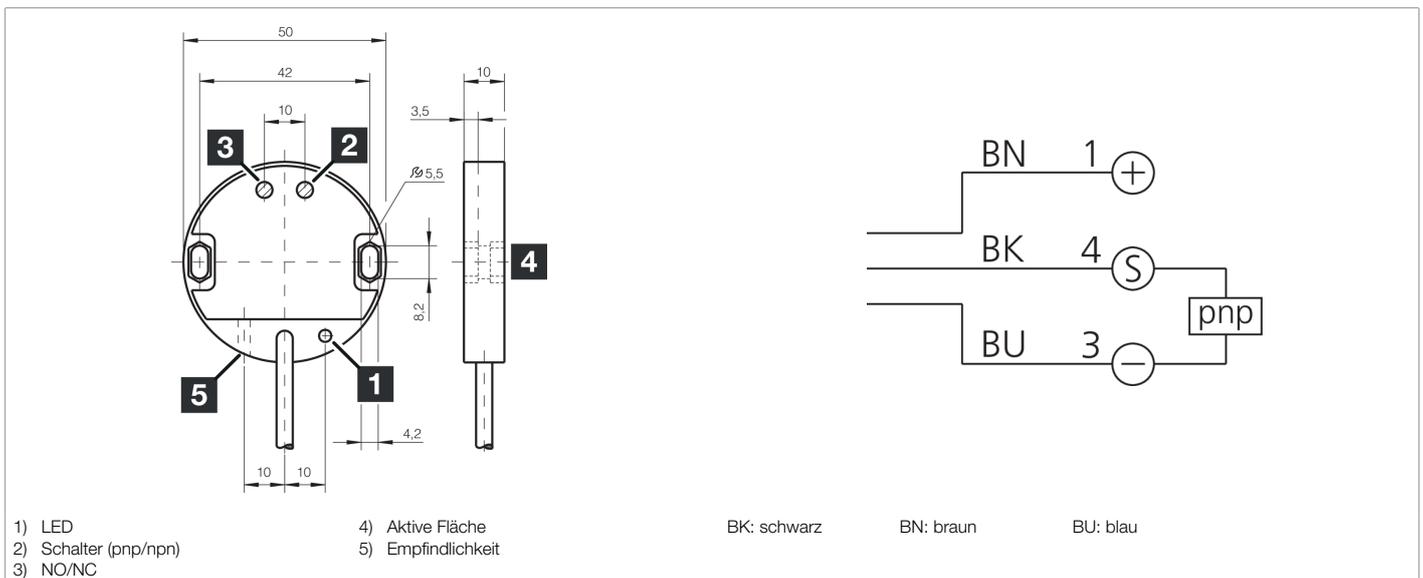




200857
KDC 50 K 25 PNSOLK
Kapazitiver Näherungsschalter

- Erfassung von elektrisch leitenden und elektrisch nicht leitenden Materialien
- Erfassung von flüssigen, pulverförmigen und festen Materialien
- Erfassung durch Behälterwandungen oder Verpackungen möglich
- Empfindlichkeit einstellbar
- Hochflexibles Kabel
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED



Funktion													
													CE

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	10 ... 30 V DC
Leerlaufstrom (max.)	15 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Einbauart	bündig
Durchmesser	Ø 50 mm (Durchmesser)
Gehäusehöhe	10 mm
Gehäusematerial	Kunststoff
Material Kabel	PUR
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Kapazitiv
Auswertung	digital
Bauform	Zylinder
Schaltausgang	pnp/npn, 150 mA, NO/NC, umschaltbar
Spannungsfall (max.)	2 V
Schaltabstand (SN)	2 ... 25 mm (einstellbar)
Normmessplatte	75 x 75 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	3 ... 20 %
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer
Schaltfrequenz	50 Hz



200857

KDC 50 K 25 PNSOLK

Kapazitiver Näherungsschalter

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Umgebungstemperatur Betrieb	-30 ... +70 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Kabel, 2,0 m
Anschlusskabel	TK ...
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/200857