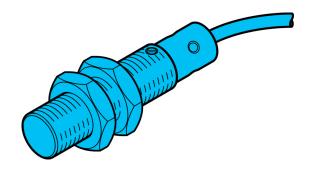
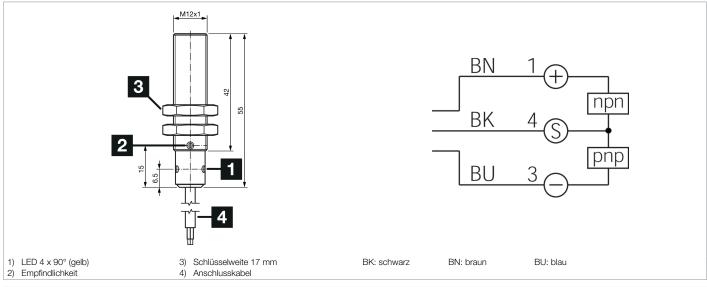


## 回路回 210635 接近路 KNS M12M 04B G3-2R 回路器 Kapazitiver Näherungsschalter

- Großer Schaltabstand
- Erfassung von flüssigen, pulverförmigen und festen Materialien
- Erfassung metallischer und nichtmetallischer Teile
- Erfassung durch Behälterwandungen oder Verpackungen möglich
- Empfindlichkeit einstellbar über Mehrgang-Potentiometer
- NO/NC umschaltbar
- Gegentaktausgang pnp + npn
- Edelstahlgehäuse





Funktion				
			C€	UK Z

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	18 30 V DC
Leerlaufstrom (max.)	15 mA (24 V DC)
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Einbauart	bündig
Gewinde	M12 x 1
Gehäuselänge	55 mm
Gehäusematerial	Edelstahl
Material	PBT (Tastkopf)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Kapazitiv
Bauform	Gewinde
Lieferumfang	Einstellwerkzeug
Schaltausgang	Gegentakt, 100 mA, NO/NC, umschaltbar
Spannungsfall (max.)	2 V
Schaltabstand (SN)	4 mm (0,1 8 mm einstellbar)
Normmessplatte	12 x 12 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	15 %
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer (12-Gang)
Anzeige	LED gelb - Ausgangssignal
Schaltfrequenz	100 Hz





Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Bereitschaftsverzug (max.)	300 ms
Schock-/Schwingbeanspruchung	30 g, 10 55 Hz / 0,5 mm
Umgebungstemperatur Betrieb	-20 +70 °C
Schutzart	IP 65 / IP 67
Anschluss	Kabel, 2,0 m, 3-polig
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/210635