

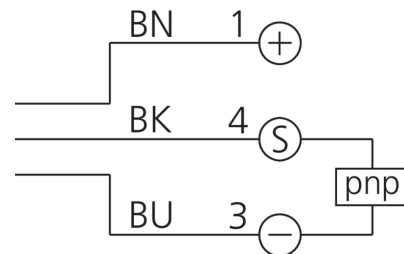
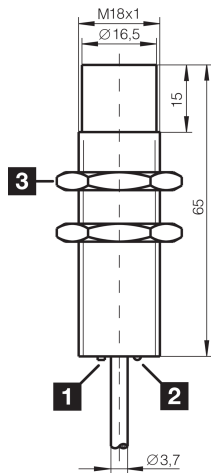


204561

KDC 18 K 15S PSLK

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
- Kurzschlusschutz
- Selbstkompensierend
- LED



1) Empfindlichkeit
2) LED

3) Schlüsselweite 24 mm

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

Funktion



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	65 mm
Gehäusematerial	Kunststoff
Material Kabel	PVC
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Kapazitiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Lieferumfang	2 x Mutter M18
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	1 V
Schaltabstand (SN)	15 mm
Normmessplatte	18 x 18 mm
Schalthyserese (max.)	10 %
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer (selbstkompensierend)
Schaltfrequenz	100 Hz



204561

KDC 18 K 15S PSLK

Kapazitiver Näherungsschalter

Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Umgebungstemperatur Betrieb

-30 ... +70 °C

Schutzart

IP 67

Anschluss

Kabel, 2,0 m, M12

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/204561>