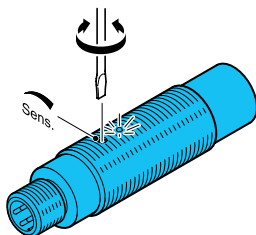
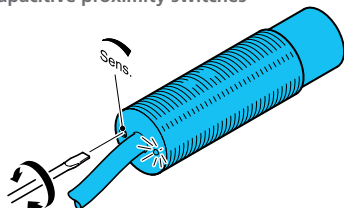


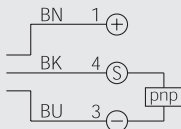
## Kapazitive Näherungsschalter

Capacitive proximity switches



Technische Daten (typ.)	Technical data (typ.)	+ 20°C, 24 VDC
Ausgang	Output	200mA, pnp
Betriebsspannung	Service voltage	10 ... 30 V DC
Eigenstromaufnahme	Internal power consumption	≤10mA
Schutzart	Protection class	IP 65
Schaltabstand	Schließer	Öffner
Operating distance	NO	NC
1,5 mm	KDC 08 V 1.5 PSLK	KDC 08 V 1.5 POLK
1,5 mm	KDC 08 V 1.5 PSK-TSL	KDC 08 V 1.5 POK-TSL
3,0 mm	KDC 08 V 03 PSLK	KDC 08 V 03 POLK
3,0 mm	KDC 08 V 03 PSK-TSL	KDC 08 V 03 POK-TSL
4,0 mm	KDC 12 M 04 PSLK	KDC 12 M 04 POLK
4,0 mm	KDC 12 M 04 PSK-IBSL	KDC 12 M 04 POK-IBSL
8,0 mm	KDC 12 K 08 PSLK	KDC 12 K 08 POLK
8,0 mm	KDC 12 K 08 PSK-IBSL	KDC 12 K 08 POK-IBSL
8,0 mm	KDC 18 M 08 PSLK	KDC 18 M 08 POLK
8,0 mm	KDC 18 M 08 PSK-IBSL	KDC 18 M 08 POK-IBSL
18,0 mm	KDC 18 K 15 PSLK	KDC 18 K 15 POLK
18,0 mm	KDC 18 K 15 PSK-IBSL	KDC 18 K 15 POK-IBSL

## Anschlusschema Connection diagram



BN = Braun / brown  
BK = Schwarz / black  
BU = Blau / blue



### Sicherheitshinweise

Diese Geräte sind nicht zulässig für Sicherheitsanwendungen, insbesondere bei denen die Sicherheit von Personen von der Gerätefunktion abhängig ist. Der Einsatz der Geräte muss durch Fachpersonal erfolgen.  
Reparatur nur durch di-soric.



### Safety instructions

These Instruments are not to be used for safety applications, in particular applications in which safety of persons depends on proper operation of the instruments. These instruments shall exclusively be used by qualified personnel.  
Repair only by di-soric.

di-soric GmbH & Co. KG  
Steinbeisstraße 6  
D-73660 Urbach  
Fon: +49(0) 71 81 / 98 79-0  
Fax: +49(0) 71 81 / 98 79-179  
info@di-soric.com  
www.di-soric.com

Stand 11/12, Änderungen vorbehalten  
State of the art 11/12, subject to modifications