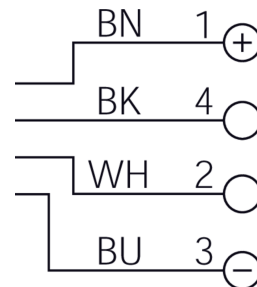
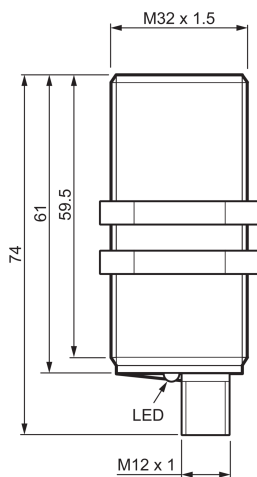



**214836**
**KNS-M32/74V-B16G3-B4**
**Kapazitiver Näherungsschalter**

- Widersteht statischen Entladungen bis zu 40 kV
- Großer Schaltabstand
- Temperaturfeste Sensorfläche bis 120°C
- Metallgehäuse


**Funktion**

**Technische Daten (typ.)**
**+20°C, 24 V DC**

Betriebsspannung	10 ... 40 V DC
Leerlaufstrom (max.)	< 20 mA
Einbauart	bündig
Gewinde	M32 x 1,5
Gehäuselänge	61 mm
Gehäusematerial	Edelstahl
Gewicht	200 g
Anzugsmoment (max.)	30 Nm
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Kapazitiv
Bauform	Gewinde
Lieferumfang	Sensor, 2 x Mutter M32, Einstellwerkzeug
Schaltausgang	Gegentakt, 200 mA, NO/NC
Spannungsfall (max.)	1 V (200 mA)
Schnittstelle	IO-Link
Schaltabstand (SN)	16 mm (0 ... 16 mm einstellbar)
Normmessplatte	24 x 24 x 1 mm
Schalthyserese (max.)	< 10 %
Umgebungstemperatur Betrieb	-30 ... +85 °C
Umgebungstemperatur Lagerung	-40 ... +85 °C
Umgebungsluftfeuchtigkeit Betrieb	35 ... 95 %

 214836

KNS-M32/74V-B16G3-B4

Kapazitiver Näherungsschalter

**Technische Daten (typ.)****+20°C, 24 V DC**

Umgebungsluftfeuchtigkeit Lagerung

35 ... 95 %

Schutzart

IP 67

Anschluss

Stecker, M12, 4-polig

**Weitere Informationen / Zubehör**<https://www.di-soric.com/214836>