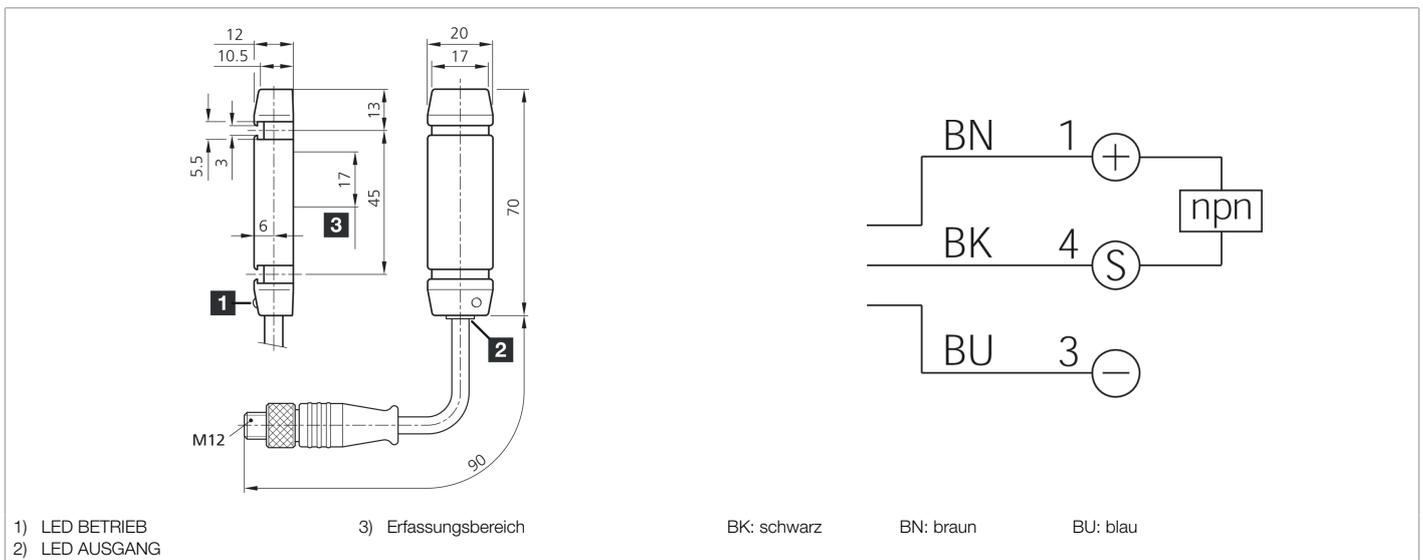




**204307**  
**ISDP 70 NSLK-K-BS**  
**Induktiver Schlauchsensor**

- Standard Empfindlichkeit
- Dynamisches Arbeitsprinzip
- Automatisches Ausblenden metallhaltiger Verschmutzung
- Kompakte Bauform
- Geringes Gewicht
- Kabel mit Steckverbinder M12
- Montageschlitz für einfache Montage
- Kabelbinder im Lieferumfang enthalten



Funktion									



Technische Daten (typ.)		+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung		10 ... 35 V DC (Supply Class 2)
Leerlaufstrom (max.)		25 mA
Isolationsspannungsfestigkeit		500 V
Gehäusematerial		Kunststoff (PC)
Material		PUR (Kabel)
Schutzklasse		III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip		Dynamisch
Besonderheiten		Unempfindlich
Schaltausgang		npn, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)		2 V
Impulsverlängerung		100 ms
Schaltabstand		14 mm
Anzeige		LED grün - Betrieb, gelb - Schaltausgang
Teilgeschwindigkeit (max.)		35 m/s
Teilgeschwindigkeit (min.)		0,3 m/s
Ansprechzeit		0,20 ms
Abfallzeit		100 ms
Schock-/Schwingbeanspruchung		30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1,0 mm
Umgebungstemperatur Betrieb		-25 ... +70 °C
Schutzart		IP 67



204307

ISDP 70 NSLK-K-BS

Induktiver Schlauchsensor

**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Anschluss

Kabel, 0,04 m, mit Gerätestecker, M12, 3-polig

Anschlusskabel

VK ...

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/204307>