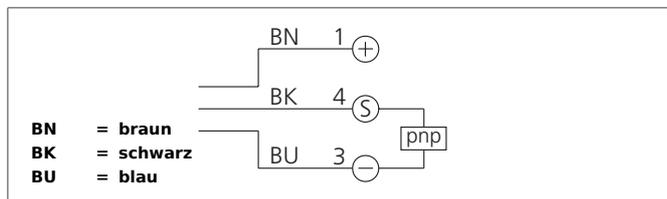
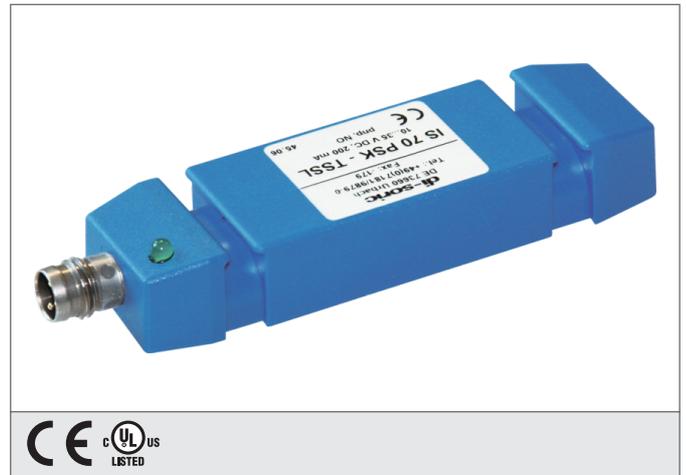


ISDP 70 PSK-TSSL

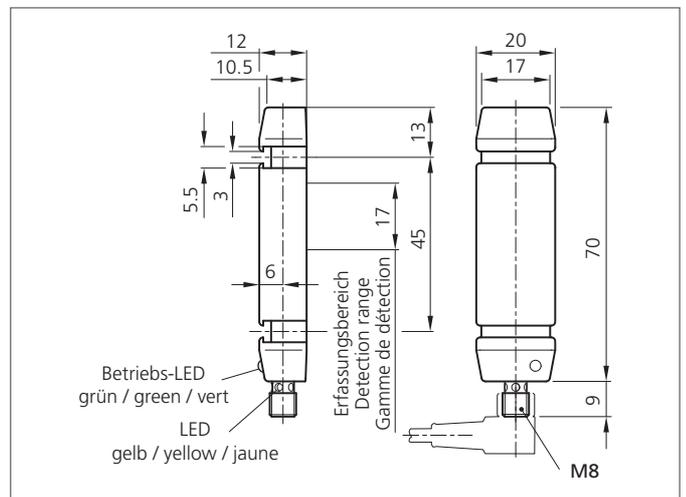
Induktiver Schlauchsensor

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



Sicherheitshinweis

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.



TECHNISCHE DATEN (typ.)	+20°C, 24V DC
Funktionsprinzip	Dynamisch
Besonderheiten	Unempfindlich
Schaltabstand	14 mm
Betriebsspannung	10 ... 35 V DC (Supply Class 2)
Leerlaufstrom	< 25 mA
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Schock-/Schwingbeanspruchung	10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Teilegeschwindigkeit	< 35 m/s
Minimale Teilegeschwindigkeit	0,3 m/s
Impulsverlängerung	100 ms
Anzeige	LED: grün - Betrieb, gelb - Schaltausgang
Spannungsfall	< 2,0 V
Ansprech-/Abfallzeit	0,20 ms / 100 ms
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +70 °C
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Schutzart	IP 67
Gehäusematerial	Kunststoff (Polycarbonate - PC)
Anschluss	Stecker, M8, 3-polig
Anschlusskabel	TK ...