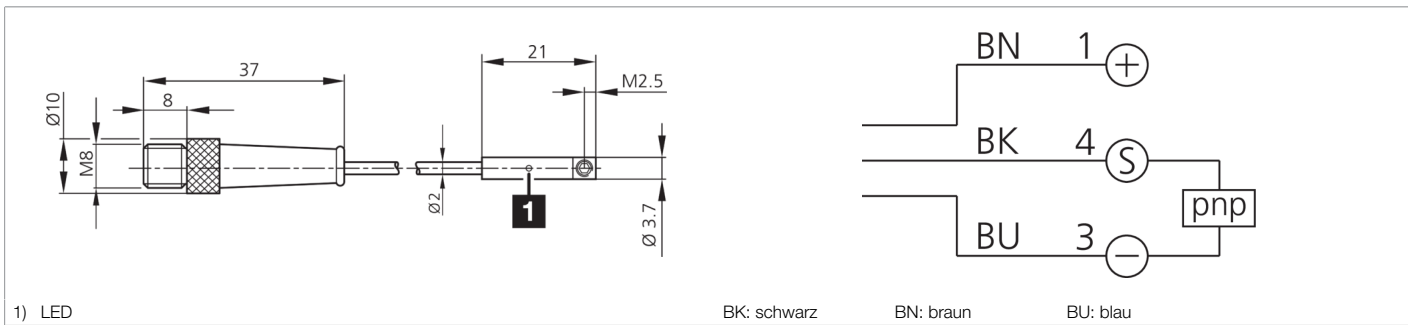


201126
MZEC 3.7 PS-K0.6-TSSL
Zylindersensor

- Für Pneumatikzylinder mit Rundnut 3,7 mm
- Kurze Bauform
- Befestigungselement aus Edelstahl
- Hochflexibles Kabel
- Vollelektronisch
- Umspritzte Elektronik
- Hohe Reproduzierbarkeit
- Hohe Schutzart



Funktion										
									CE UK CA	

Technische Daten (typ.)		+20°C, 24 V DC	
Strombelastbarkeit		100 mA, nicht kurzschlussfest, verpolgeschützt	
Betriebsspannung		10 ... 30 V DC	
Leerlaufstrom (max.)		11 mA	
Isolationsspannungsfestigkeit		500 V	
Zylindernut		C-Nut 3,7 mm, seitliches Einschieben in die Nut	
Befestigung		Klemmschraube (Innensechskant SW 1,3 mm)	
Gehäusematerial		Edelstahl (V2A 1.4301 / AISI 304) / Kunststoff	
Material Kabel		TPU	
Schutzklasse		III, Betrieb an Schutzkleinspannung	
Schaltausgang		pnp, 100 mA, NO	
Spannungsfall (max.)		2 V	
Schaltleistung		< 3 W (30 V, 100 mA)	
Reproduzierbarkeit		< 0,1 mm	
Anzeige		LED gelb - Ausgangssignal	
Schaltfrequenz		1.000 Hz	
Umgebungstemperatur Betrieb		-20 ... +70 °C	
Schutzart		IP 67	
Anschluss		Pigtail, 0,6 m, M8, 3-polig, 3 x 0,08 mm ²	
Anschlusskabel		TK ...	

Weitere Informationen / Zubehör <https://www.di-soric.com/201126>