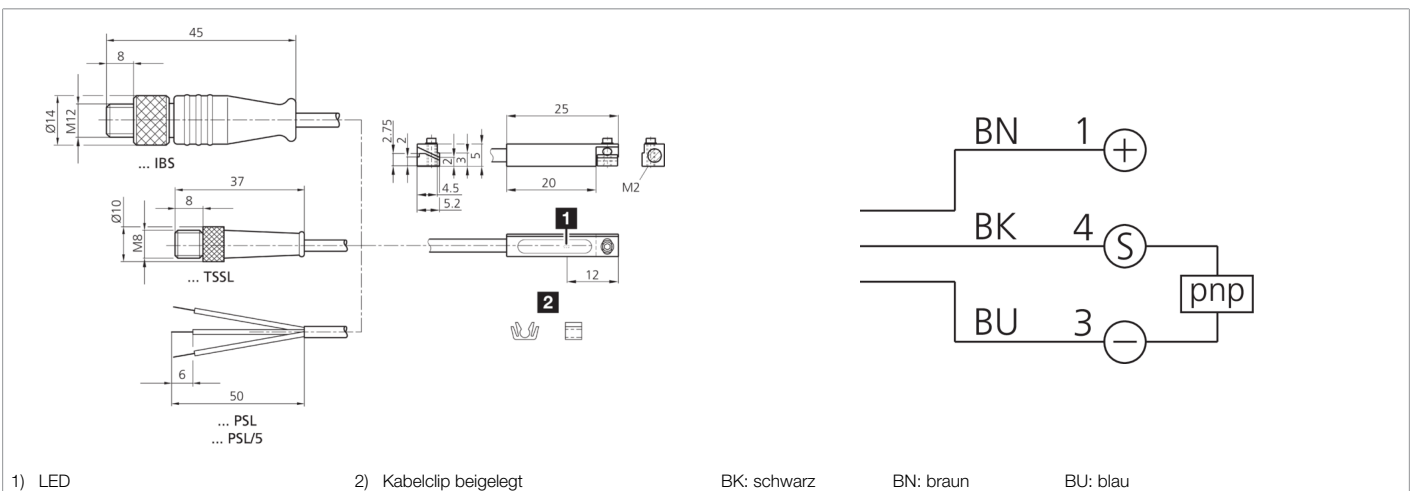
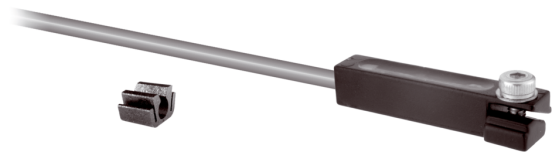


**201135**
**MZEK 25 PSK-K0.6-TSSL**  
**Zylindersensor**

- Für Pneumatikzylinder mit T-Nut
- Metallgehäuse
- Klemmkeilbefestigung, keine Eindruckstellen am Zylinder
- Präzise Nachjustierbarkeit
- Vollelektronisch
- Hohe Schutzart
- Zubehör für Montage an Rund-, Zugstangen- und Profilverzylindern erhältlich


**Funktion**

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

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Strombelastbarkeit            | 200 mA, kurzschlussfest, verpolgeschützt           |
| Betriebsspannung              | 10 ... 30 V DC                                     |
| Leerlaufstrom (max.)          | 10 mA  |
| Isolationsspannungsfestigkeit | 500 V  |
| Zylindernut                   | T-Nut, von oben in die Nut einsetzbar              |
| Befestigung                   | Klemmkeil (Innensechskant SW 1,5 mm)               |
| Gehäusematerial               | Zinkdruckguss                                      |
| Material Kabel                | PUR  |
| Schutzklasse                  | III, Betrieb an Schutzkleinspannung                |
| Schaltausgang                 | pnp, 200 mA, NO, kurzschlussfest                   |
| Spannungsfall (max.)          | 2 V  |
| Schaltleistung                | < 6 W (30 V, 200 mA)                               |
| Reproduzierbarkeit            | 0,1 mm   |
| Anzeige                       | LED gelb - Ausgangssignal                          |
| Schaltfrequenz                | 1000 Hz  |
| Umgebungstemperatur Betrieb   | -25 ... +70 °C                                     |
| Schutzart                     | IP 68 (Gerät und Kabel) / IP 67 (Anschlussstecker) |
| Anschluss                     | Pigtail, 0,6 m, M8, 3-polig                        |
| Anschlusskabel                | TK ...   |

**Weitere Informationen / Zubehör**
<https://www.di-soric.com/201135>