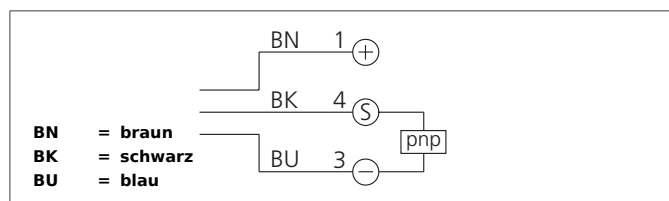


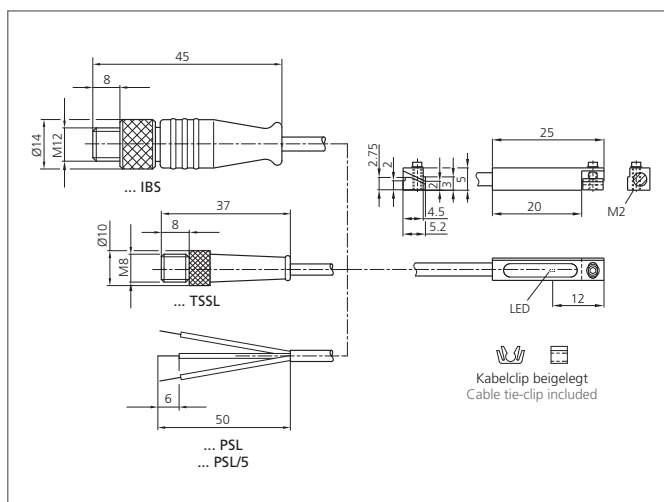
MZEK 25 PSLK Zylindersensor

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



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
Zylindernut	T-Nut, Von oben in die Nut einsetzbar
Befestigung	Klemmkeil, Innensechskant SW 1,5 mm
Strombelastbarkeit	200 mA, kurzschlussfest, verpolgeschützt
Betriebsspannung	10 ... 30 V DC
Eigenstromaufnahme	< 10 mA
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO, kurzschlussfest
Schaltleistung	6 W max. (30 V, 200 mA)
Anzeige	LED: gelb - Ausgangssignal
Spannungsfall	< 2,0 V
Schaltfrequenz	1.000 Hz
Reproduzierbarkeit	< 0,1 mm
Umgebungstemperatur	-25 ... +70 °C
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Schutzart	IP 68, (Gerät und Kabel), IP 67, (Anschlusstecker)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Gehäusematerial	Zinkdruckguss
Anschluss	Kabel PUR, 2.5 m