

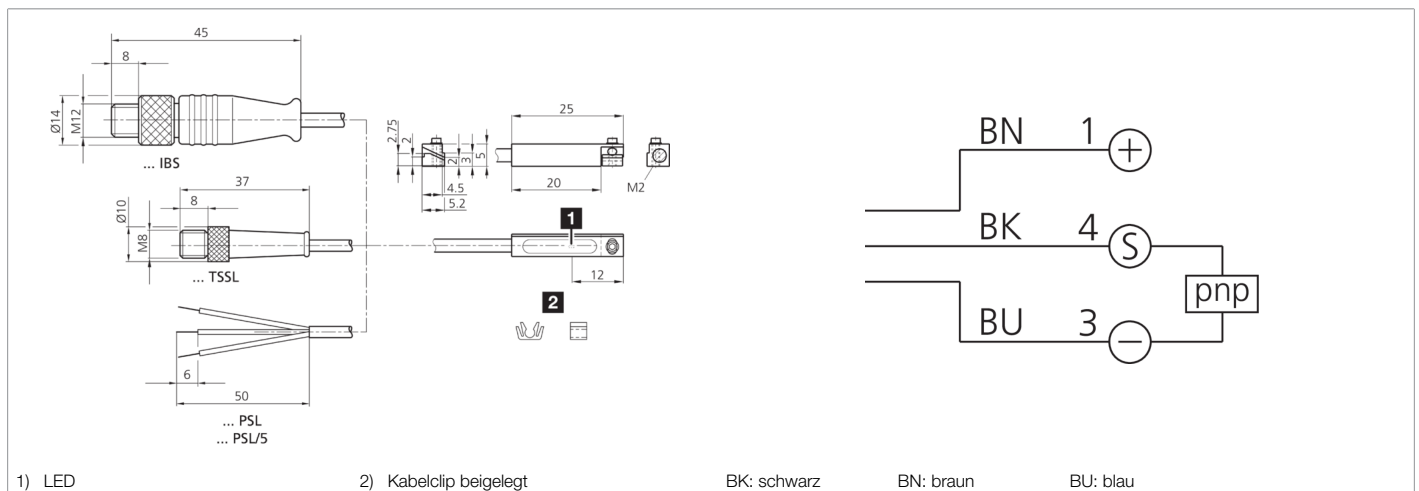
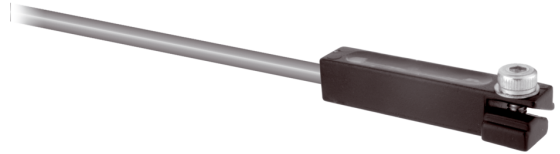


204805

MZEKS 25 PS-K-TSSL

Sensor für Greifersysteme

- Speziell ausgerichtetes Magnetfeld für den Einsatz an Greifzangen mit T-Nut
- Kurze Bauform
- Vollelektronisch
- Vollvergossene Elektronik, vibrationsfest
- Hohe Reproduzierbarkeit
- Hohe Schutzart



Funktion



Technische Daten (typ.)

Strombelastbarkeit	100 mA, nicht kurzschlussfest, verpolgeschützt
Betriebsspannung	10 ... 35 V DC
Leerlaufstrom (max.)	12 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Zylindernut	T-Nut, von oben in die Nut einsetzbar
Befestigung	Klemmkeil
Gehäusematerial	Zinkdruckguss
Material Kabel	PUR
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Schaltausgang	pnp, NO, kurzschlussfest
Spannungsfall (max.)	2 V
Schaltleistung	< 3 W (30 V, 100 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 (Anschlusstecker)
Anschluss	Pigtail, 0,3 m, M8
Anschlusskabel	TK ...

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/204805>