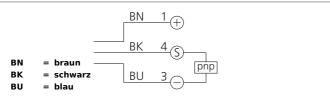
MZEC 4.0 PS-K-IBS

Zylindersensor

#, di-soric

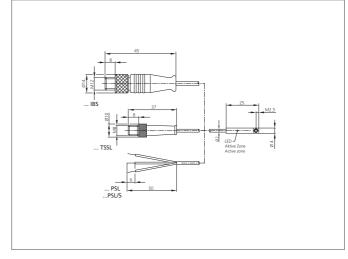
- Für Pneumatikzylinder mit Rundnut 4 mm
- Edelstahlgehäuse
- Vollelektronisch
- Hohe Reproduzierbarkeit
- Hohe Schutzart





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	C-Nut 4,0 mm, seitliches Einschieben in die Nut
Befestigung	Klemmschraube, Innensechskant SW 1,3 mm
Strombelastbarkeit	100 mA, nicht kurzschlussfest, verpolgeschützt
Betriebsspannung	10 30 V DC
Leerlaufstrom	< 10 mA
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Schaltleistung	3 W max. (30 V, 100 mA)
Anzeige	LED: gelb - Ausgangssignal
Spannungsfall	< 2,0 V
Schaltfrequenz	1000 Hz
Reproduzierbarkeit	0,1 mm
Umgebungstemperatur Betrieb	-20 +70 °C
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Schutzart	IP 67
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Gehäusematerial	V2A (1.4301 / AISI 304)
Material	TPU (Kabel)
Anschluss	Kabel, Stecker, 0,3 m, M12