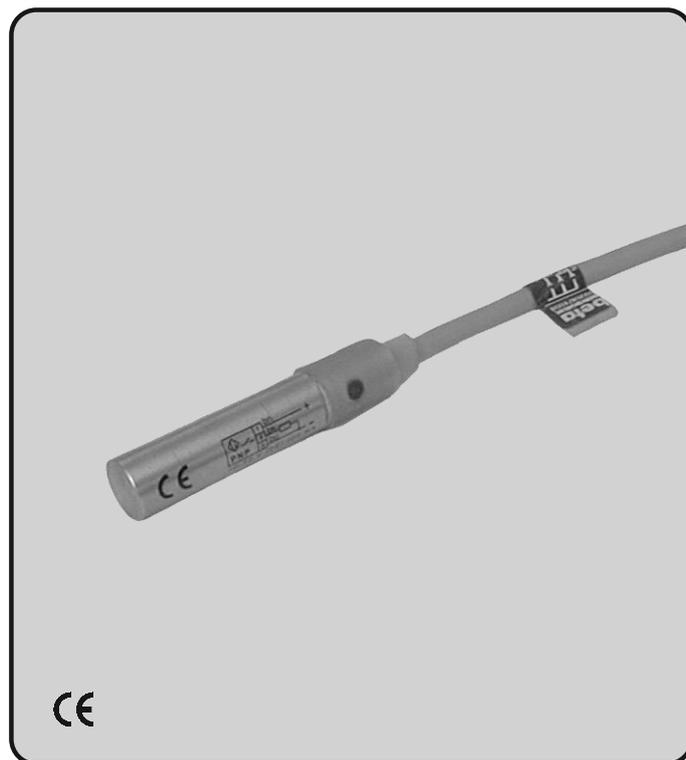


ELEKTRONISCHE ZYLINDERSENSOREN

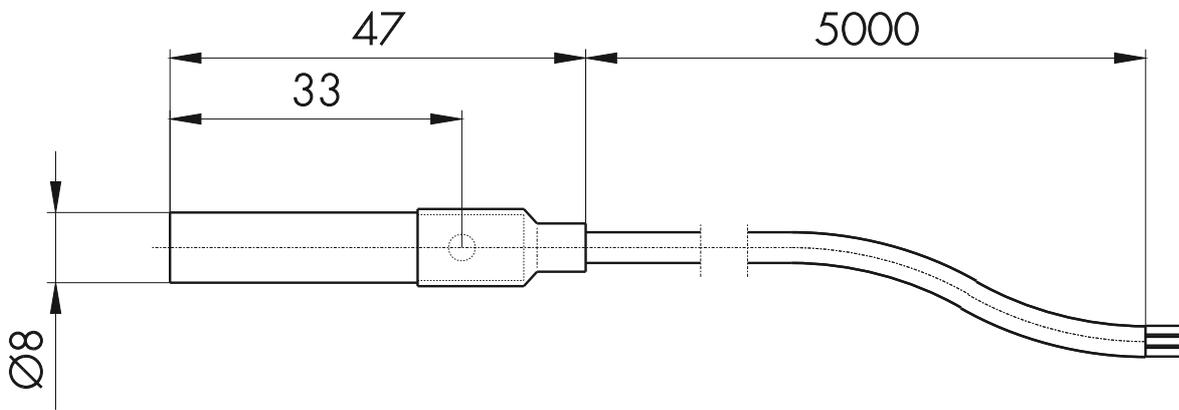
beta
Produkt

- Für Pneumatikzylinder mit Magnetkolben
- Gehäuse aus Edelstahl V2A
- Schutzklasse IP6K9K
- Einsatz in der Lebensmittelindustrie
- Unempfindlich gegen Erschütterungen
- 5 m PUR-Kabel
- Schaltverhalten unabhängig von der Einbaulage



Typenbezeichnung	M3V-A8A-PS6K-S/K53
Technische Daten	DC PNP
Betriebsspannung	10–30 V DC; Restwelligkeit $\leq 10\%$
Strombelastbarkeit	200 mA
Spannungsabfall	$\leq 1,5\text{ V}$
Stromaufnahme	$\leq 10\text{ mA}$
Schaltfrequenz	2 kHz
Schalthysterese	abhängig von Magnetfeld und Einbaulage
reproduzierbare Schaltgenauigkeit bei T_U konst. und U_B konst.	$\leq 0,1\text{ mm}$
Schaltfunktion	Schließer
Funktionsanzeige	LED
Anschluß	5 m PUR-Kabel 3 x 0,34 mm ²
Schutzart	IP6K9K
Umgebungstemperatur	–25 °C bis +75 °C
Verpolungsschutz (DC)	ja
Gehäuse	Edelstahl V2A

Abmessungen (mm)



Anschlußschema

