

Induktiver Sensorkopf mit Kabellänge 10 m

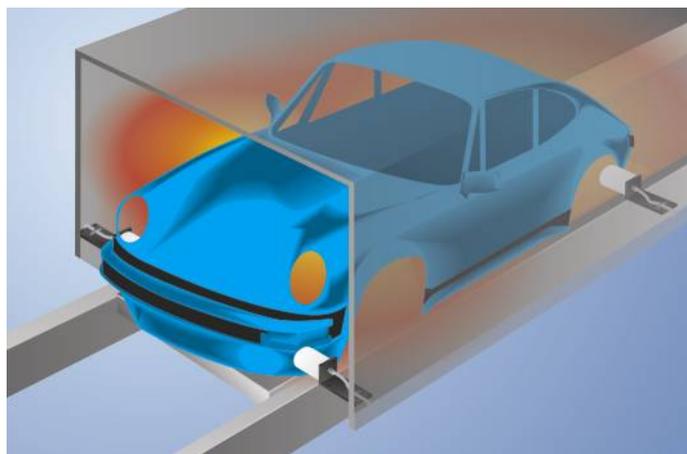
INRT008

Bestellnummer



- Hohe Lebensdauer bis 100 000 h
- Schnell auswechselbarer Sensorkopf

Die Sensoren, bestehend aus Sensorkopf und Auswerteeinheit, sind für den Einsatz in sehr heißer Arbeitsumgebung ausgelegt. Große Schaltabstände in Kombination mit unübertroffener Lebensdauer im Heißbereich sorgen für höchste Anlagenverfügbarkeit. Einfach auswechselbare Sensorköpfe in zahlreichen Standardkabelnängen sind zusätzlich als separate Ersatzteile erhältlich. Der Schaltabstand kann im Temperaturbereich von -60°C bis 450°C schnell über ein Potentiometer eingestellt werden.



Technische Daten

Induktive Daten

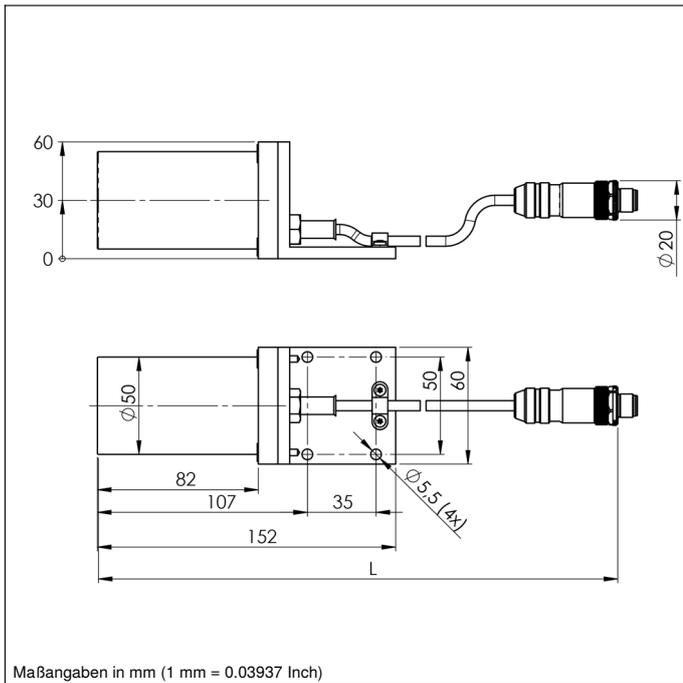
Schaltabstand	25 mm
Korrekturfaktor Edelstahl V2A/CuZn/Al	1,27/1,29/1,33
Einbauart	nicht bündig
Einbau A/B/C/D in mm	95/200/40/85

Elektrische Daten

Temperaturbereich Sensorkopf	$-60\text{...}450^{\circ}\text{C}$
Schutzklasse	III
Lebensdauer	100000 h

Mechanische Daten

Material Sensorkopf	Keramik
Schutzart Sensorkopf	IP60
Anschlussart	M12 x 1; 4-polig
Kabellänge (L)	10 m
Außendurchmesser Kabel	6,6 mm
LABS-frei	ja



Einbau

