

- Ansprechtemperatur 250 – 900 °C
- Blickwinkel 0,5° x 15°
- Kühlwasseranschluss
- Einstellung über Stufenschalter
- Ausgang PNP Öffner + Schließer
- Stecker S4 (M12)
- G3/4" Gewinde für Schutzschlauchmontage



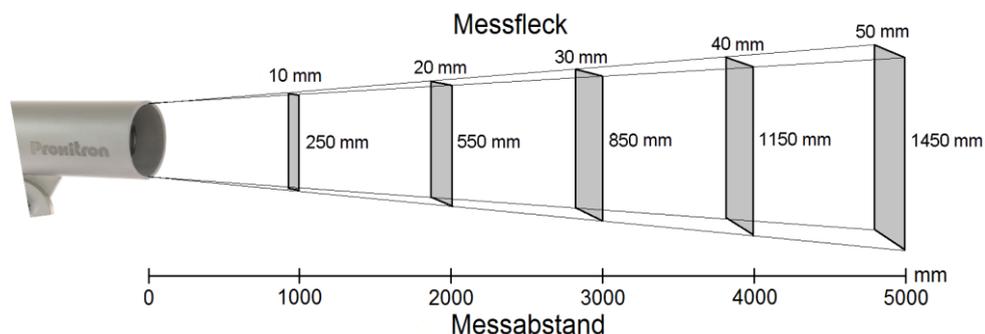
Produktmerkmale

Typ	OKB 0629.38 G S4
Anschlussart	Art.-Nr.
Stecker S4 (M12 x 1) mit G3/4" Gewinde für Schutzschlauchmontage	6208B
Einsatzbereich	Materialerfassung von heißem Objekten, Temperaturüberwachung, Warmwalzen, Pressen, Schmieden, Sintern

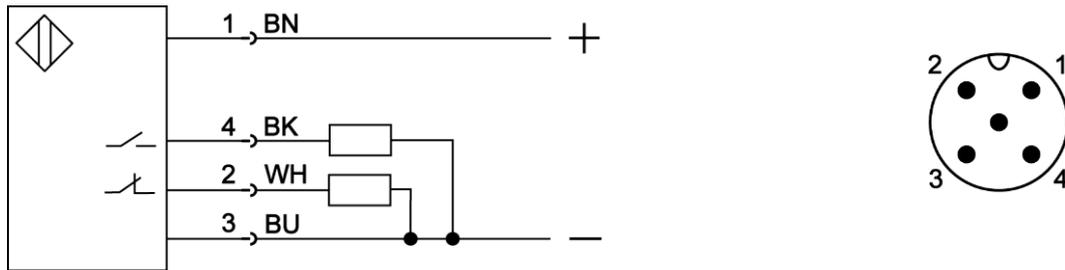
Technische Daten

Ansprechtemperatur einstellbar	250 – 900 °C
250 – 600 °C in 50 K – Schritten, Schalterstufe 2 bis 9, 600 – 900 °C in 100 K – Schritten, Schalterstufe 9 bis 12, (Werkseinstellung Stufe 6 = 450 °C)	
Schalthysterese	ca. 25 K
Testfunktion (Schalterstufe 1, Simulation warmes Objekt)	Ausgänge invertiert
Blickwinkel	0,5° x 15°
Betriebsspannung	10 - 55 V DC
Restwelligkeit	max. 15 %
Stromaufnahme	< 15 mA
Ausgang	PNP Schließer (BK 4) PNP Öffner (WH 2)
Dauerstrombelastbarkeit	0 - 400 mA
Kurzschluss-Überstromsicherheit	ja, taktend
Spannungsabfall	< 2,5 V
Ansprechzeit / Schaltfrequenz	0,3 ms /1500 Hz
Umgebungstemperatur	-10 bis +75 °C ohne Kühlmantel, bis +200 °C mit Kühlung
Kühlwasser	~3l/min., 5 bar max. (max. 25 °C)
Schutzart	IP 67
Gehäusewerkstoff	Edelstahl
Funktionsanzeige	Duo-LED rot/grün

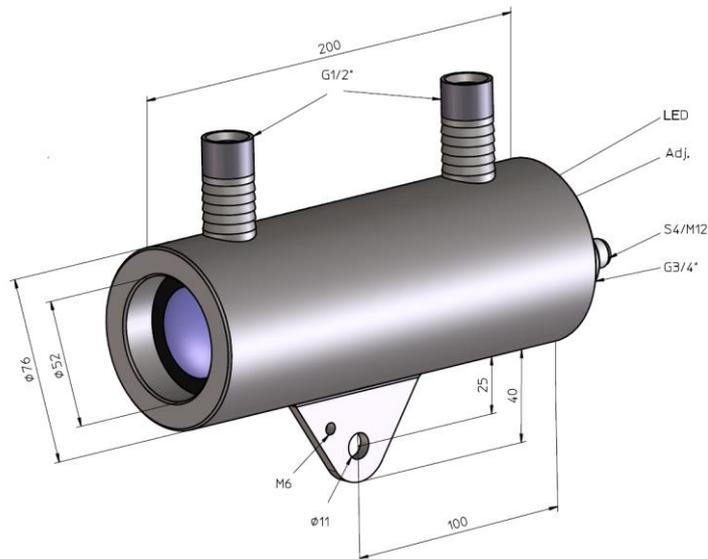
Optik



Anschluss



Maße (mm)



Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten)

	Typ	Art.-Nr.
2 m Anschlusskabel bis 105°C	ST 043/4-2 H	9844R
5 m Anschlusskabel bis 105°C	ST 043/4-5 H	9842P
Montagefuß	HM 2	9816B
Adapter für Schutzschlauchmontage (passende Schutzschläuche lieferbar)	HG 2	9855B
Pilotlichtvorsatz zur Ausrichtung	DAK 308	6913G
Adapter für Pilotlichtvorsatz	OL 27	9828I
Tubus	OL 21	9828C
Luftblasvorsatz	OL 35	9828R
Tubus für Luftblasvorsatz	OL 36	9828S
Schutzrohr 100 mm für Blasvorsatz	OL 37	9828T

Weitere Informationen

	Dokument
Bedienungsanleitung	BDA_OKA_OKB_29.D_E
Schutzschläuche	P46