

- Ansprechtemperatur 250 – 900 °C
- Blickwinkel 7°
- Kühlwasseranschluss
- Einstellung über Stufenschalter
- Ausgang PNP Öffner + Schließer
- Stecker S4 (M12)
- G3/4“ Gewinde für Schutzschlauchmontage



Produktmerkmale

Typ	OKB 7029.38 G S4
Art.-Nr.	6206B
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	7°
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
Anschlussart	Stecker S4 (M12 x 1 A) mit G3/4“ Gewinde für Schutzschlauchmontage
Gewicht	2,2 kg

Optik



