

- Temperaturmessung von Metallen
- Temperaturmessung durch Flammen
- Temperaturbereich 300 - 1300 °C
- Parametrierung über USB und Software
- Ausgang 4 bis 20 mA



Produktmerkmale

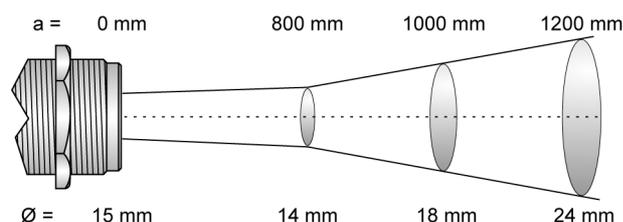
Typ	OKS 7 TF13.14 S9
Art.-Nr.	6920W
Einsatzbereich	Berührungslose Temperaturmessung von heißen Objekten, Temperaturüberwachung, Warmwalzen, Pressen, Schmieden, Sintern

Technische Daten

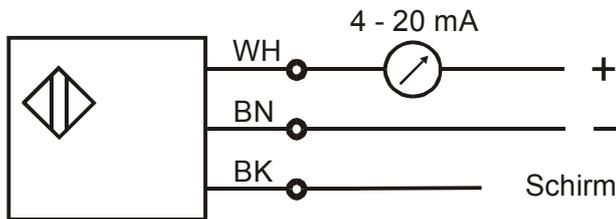
Messtemperaturbereich	300 - 1300 °C
Spektralbereich	3,9 µm
Ausgang	4 – 20 mA
Messfehler	1 %
Einstellzeit t95% min. / max.	60 ms / 100 sec.
Emissionsgrad	0,2 ... 1,00
Integriertes Laser Pilotlicht (bei Bedarf zu schaltbar, Laserklasse II)	nein
Integrierter Maximal und Minimalwertspeicher	ja
Service Schnittstelle	USB
Lastimpedanz	< 700 Ohm (24 V)
Betriebsspannung stabilisiert	24 V DC +/-25%
Restwelligkeit	< 50 mV
Stromaufnahme	≤ 0,6 W
Stromaufnahme (Pilotlicht)	-
Umgebungstemperatur	0 bis +70 °C
Schutzart	IP 65
Anschlussart	Stecker S9
Betriebsspannungsanzeige	LED
Gehäusewerkstoff	Edelstahl
Gewicht	

Optik

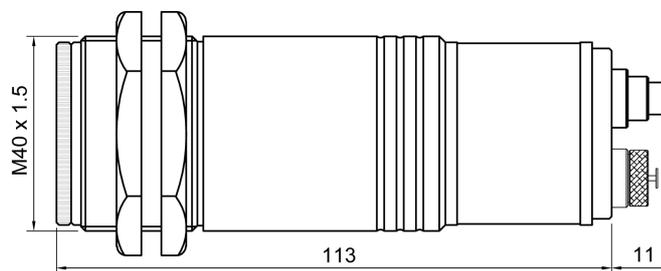
Abstand (a) / Messfleckdurchmesser



Anschluss



Maße (mm)



Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten)

	Typ	Art.-Nr.
Anschlusskabel 2 m	ST S9/5-2	9847B
USB Schnittstellenkabel 1,8 m / Software für Windows	DAK 317	6913I
Montagewinkel justierbar	DAK 305	6913E
Montagewinkel fest	DAK 304	6913D
Laser Pilotlicht	DAK 308	6913G
Blasvorsatz	DAK 303	6913C
Kühlgehäuse mit Blasvorsatz	DAK 302	6913B
Kabelschutzkappe	DAK 329	6913X
Schutzrohr 100 mm Länge	DAK 319	6913L
Schutzrohr 300 mm Länge	DAK 320	6913M

Weitere Informationen

	Dokument
Bedienungsanleitung	BDA OKS_T TG TF D E