

Fragebogen zur Auswahl eines Strahlungspyrometers

Sehr verehrter Anwender,

um Ihnen ein für Ihre Anwendung geeignetes Strahlungspyrometer anbieten zu können benötigen wir einige Informationen. Bitte beantworten Sie die folgenden Fragen – auch wenn es lästig ist – möglichst genau, damit wir uns ein umfassendes Bild von Ihrer Anwendung machen können.

Wie möchten Sie messen?

- Mobil (mit Handgerät), oder stationär (Messsystem fest installiert)

Was soll wie gemessen werden? (Produkt / Material / Oberflächenbeschaffenheit / Messanordnung – bitte beschreiben) - Zeichnungen oder auch Fotos zur besseren Beurteilung der Messanordnung wären ggf. hilfreich!

.....
.....
.....
.....

Welche(r) Messtemperatur(bereich) soll erfasst werden? bis °C

Wie wird das Messobjekt erwärmt (Art der Beheizung)?

Wie schnell laufen ggf. Temperaturänderungen ab? (s)

Welche Messentfernung ist möglich bzw. bevorzugt? bis m

Welche Messfleckgröße (Ø) ist möglich bzw. bevorzugt? bis mm

Gibt es Einschränkungen des optischen Sichtweges für das Pyrometer (Hindernisse, Glasscheibe, Qualm, Ölnebel, o.ä.)? nein ja:

Welcher Umgebungstemp. wird das Pyrometer ausgesetzt? bis °C

Welcher Umgebungsfeuchte wird das Pyrometer ausgesetzt? bis %rF

Wäre eine Wasserkühlung des Pyrometers möglich, wenn nötig? ja nein

Welchen weiteren Umgebungsbedingungen wird das Pyrometer ausgesetzt (Staub, Erschütterungen, Unter-/Überdruck, o.ä.)?

Gibt es Einschränkungen hinsichtlich der Baugröße des Pyrometers?

- nein ja:

Wie möchten Sie die Messwerte auswerten?

- Display am Gerät Anzeige in der Nähe der Messstelle
 Analogausgang (4...20 mA) Digital (RS-485 => zum PC o.ä.)
 Grenzwertkontakt anders:

Benötigen Sie weitere Auswertegeräte?

- Einbauanzeiger Wandaufbauanzeiger
 Schreiber (Papier) Bildschirmschreiber (ohne Papier)
 Datenerfassung/-logger anderes:

bitte wenden...



Anmerkungen / Skizzen:

Nun noch Ihre Daten – damit wir Ihnen antworten können:

Firma: Abteilung:
Titel: Vorname: Name:
Straße:
PLZ: Ort:
Telefon: Fax:
e-mail:

**Bitte Senden Sie den ausgefüllten Fragebogen per Fax oder per e-mail an uns zurück.
Wir danken sehr für Ihre Mitarbeit und werden uns schnellstmöglich bei Ihnen melden.**

