

Anfrageformular Sensoren

Anfragedatum: _____

Kunde (Firma): _____

Kunde (Ansprechpartner): _____

1. Stückzahlen: _____ ☐ Muster vorab: _____

2. Fühlerart: ☐ PT100 ☐ Pt1000
 → Toleranzklasse: ☐ AA ☐ A ☐ B (Standard) ☐ C

→ ☐ 2 Leiter ☐ 3 Leiter ☐ 4 Leiter

☐ Kaltleiter (PTC) → ☐ Einzel ☐ Zwilling ☐ Drilling

Nennansprechtemperatur: _____ °C

☐ NTC → Typ: _____

oder R25: _____ Beta: _____

Toleranzen R25[%]: _____ Beta[%]: _____

☐ PTC600 (Ersatz KTY84) ☐ PTC1000 (Ersatz KTY83 KTY81/1xx) ☐ PTC2000 (Ersatz KTY81/2xx)

☐ anderer KTY-Typ: _____

☐ anderer Sensortyp: _____

3. Einsatztemperaturbereich: von _____ bis _____ °C

4. Prüfspannung: _____ kVAC (2,5 kV Standard)

☐ verstärkte Isolation ☐ andere: _____

5. Kabelart: ☐ PTFE ☐ Polyimid

AWG: _____ Farbe: _____

☐ andere Isolation: _____

☐ Mehraderleitung ungeschirmt ☐ Mehraderleitung geschirmt

☐ Sonstiges: _____

Anfrageformular Sensoren

6. Länge Fühler: Gesamtlänge konfektioniert: _____ mm

Schlaufenlänge gesamt (nur Mehrfach-PTC): _____ mm (Kabellänge)

7. Form Fühlerkopf: ☐ Edelstahlhülse ☐ Messinghülse ☐ Keramikhülse ☐ Kunststoffhülse

Länge Hülse: _____ mm Durchmesser Hülse: _____ mm

☐ Einschraubhülse Gewindegröße: _____ (Skizze erforderlich)

☐ Kabelschuh: für Durchmesser M _____

☐ Schrumpfschlauch ☐ offen

☐ geschlossen mit Innenschmelzkleber
(nicht für Kaltleiter)

☐ Nutenstab Abmessungen (L x B): _____ x _____ mm
(Länge ab 40mm, Breite 8 oder 10mm, Höhe 2mm)

☐ nach Kundenzeichnung

8. Art der Kabelenden: ☐ Teilabzug: _____ mm ☐ Aderendhülsen

☐ konfektioniert: Typ Kontakte/Gehäuse: _____

9. Zeichnung: ☐ mit Kundenzeichnung ☐ ohne Kundenzeichnung

☐ Erstellung der Zeichnung durch Reissmann (kostenpflichtig)

10. Zulassungen: _____

11. Endprüfung: ☐ Stichprobenprüfung (____%) ☐ 100% Endprüfung

12. Erstmusterprüfbericht: ☐ ja ☐ nein



Anfrageformular Sensoren

13. Sonstige Angaben:
