



U.S. SENSOR^{Corp.}

Thermistors, RTDs, Probes & Assemblies

1-800-777-6467

Home

Company Information

[About U. S. Sensor](#)

[Mission Statement](#)

[Newsletter](#)

[Employment Opportunities](#)

Product Guide

[NTC Thermistors](#)

[NTC Probes & Assemblies](#)

[RTD's](#)

[RTD's Probes & Assemblies](#)

[NTC Thermistor Applications
Engineering Module](#)

Technical Data

[What is a thermistor](#)

[Terminology](#)

[Manufacturing](#)

[Quality](#)

Markets and Applications

Find a Sales Rep/ Distributor

Contact Us

U.S. Sensor

1832 W. Collins Ave

Orange, CA 92867

Tel: 800-777-6467

Tel: 714-639-1000

Fax: 714-639-1220

Email: sales@ussensor.com

Quality Assurance

- [Automatic Data Collection](#)
- [Bath Temperature Stability fig. 2 & 3](#)
- [Bath Temperature Stability fig. 4](#)
- [Thermistor Testing](#)
- [Thermistor Calibration](#)



Reliability Testing

- [Accelerated Life Testing](#)
- [Qualification Testing](#)
- [Data Serial #1](#)
- [Data Serial #2](#)
- [Data Serial #3](#)
- [Data Serial #4](#)
- [Data Serial #5](#)
- [Production Part Approval Process \(PPAP\)](#)
- [Statistical Process Control](#)
- [Measurement Capabilities](#)
- [Standard Resistors](#)
- [Testing of USP2446](#)
- [Mechanical Shock](#)
- [Sinusoidal Vibration](#)
- [Thermal Shock](#)
- [Testing of USP2373](#)
- [Salt Water Temperature Cycle](#)
- [Salt Water Temperature Cycle](#)
- [Testing of 103JG1K](#)
- [High Temperature Storage](#)
- [Testing of 104JG1K](#)
- [Extended Life Test](#)
- [Extended Life Test Graph](#)
- [Testing of USP2373](#)
- [Salt Water Immersion](#)
- [Thermal Shock: 200 Cycles](#)
- [Thermal Shock: 1,000 Cycles](#)
- [Salt Water Immersion-H7183](#)
- [Style Pipe Sensor Assembly
Reliability Testing 11,000
Cycles](#)

[Sitemap](#)