

サーミスタセンサ

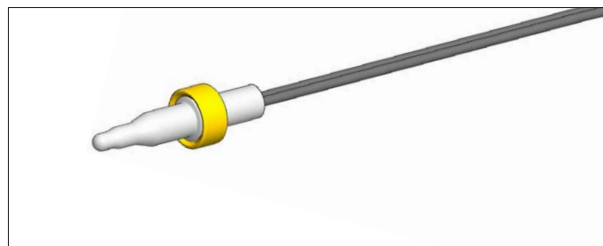
THERMISTOR SENSORS



水回り機器

給湯機用

IBS-25



- 抵抗値..... $R_{50} = 3.485k\Omega \pm 2.5\%$
- B定数 (6QR)..... $B_{25/50} = 3423K \pm 1\%$
 $B_{25/85} = 3468K$
- 使用温度範囲..... $-30^{\circ}C \sim +105^{\circ}C$
- 熱時定数 (水中)..... 0.8sec.

■特長

- 耐ヒートショックに優れている
- 熱応答が速い
- ステンレスケースの耐腐食性に優れている

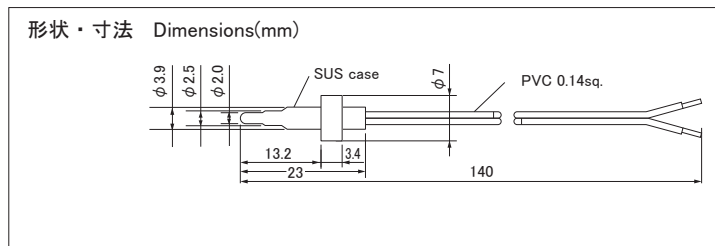
※ R-T データに関しては、弊社ホームページに記載しておりますのでご参照願います。
※サーミスタセンサの使用環境条件については、弊社にご相談下さい。

Used in Water

For Instant boiler



IBS-25



- Resistance..... $R_{50} = 3.485k\Omega \pm 2.5\%$
- B value (6QR)..... $B_{25/50} = 3423K \pm 1\%$
 $B_{25/85} = 3468K$
- Operating temperature range..... $-30^{\circ}C \sim +105^{\circ}C$
- Thermal time constant (in water)..... 0.8sec.

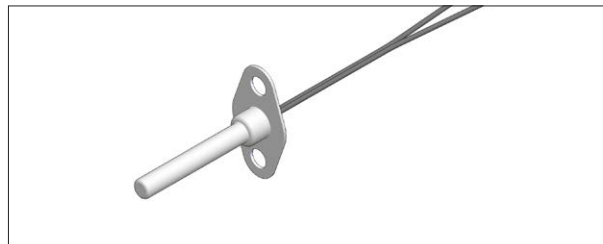
■Features

- Resistant to heat shock.
- Quick temperature response.
- Stainless steel case makes resistant to corrosion.

※Regarding R-T data, please refer to our web site.
※Please consult us regarding the operating conditions of Thermistor sensors.

温水器用

HBS-45



- 抵抗値..... $R_{25} = 11k\Omega \pm 3\%$
- B定数 (3T)..... $B_{25/50} = 3950K \pm 2\%$
 $B_{25/85} = 3989K$
- 使用温度範囲..... $-30^{\circ}C \sim +100^{\circ}C$
- 熱時定数 (水中)..... 3sec.

■特長

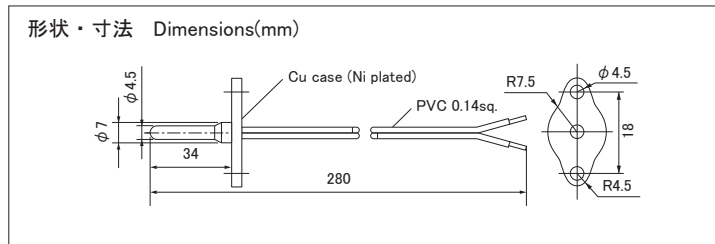
- 耐湿性に優れている

※ R-T データに関しては、弊社ホームページに記載しておりますのでご参照願います。
※サーミスタセンサの使用環境条件については、弊社にご相談下さい。

For Hot boiler



HBS-45



- Resistance..... $R_{25} = 11k\Omega \pm 3\%$
- B value (3T)..... $B_{25/50} = 3950K \pm 2\%$
 $B_{25/85} = 3989K$
- Operating temperature range..... $-30^{\circ}C \sim +100^{\circ}C$
- Thermal time constant (in water)..... 3sec.

■Features

- Moisture resistant.

※Regarding R-T data, please refer to our web site.
※Please consult us regarding the operating conditions of Thermistor sensors.