



### 【製品概要】

RHMは、壁面に取り付け、空間の温度を計測する室内型測温抵抗体です。難燃ABS樹脂を使用しているため、120℃までの温度計測が可能です。また、塩素対策や防滴仕様も制作可能ですので、一般空調以外にも屋内プールや浴室、乾燥サウナ等にも使用できます。

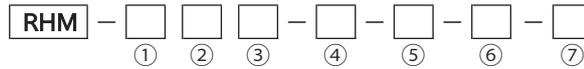
### 【標準仕様】

素子 : Pt100Ω抵抗素子  
 導線方式 : 3線式  
 許容差 : クラスA  
            $\pm(0.15+0.002|t|)$   
           クラスB  
            $\pm(0.3+0.005|t|)$   
 測定電流 : 1mA  
 素子数 : シングル、ダブル  
 絶縁抵抗 : 125Vにて100MΩ以上

### 【特別仕様】

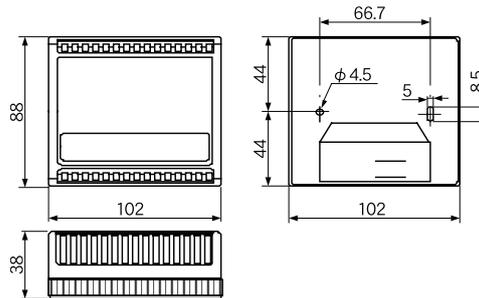
◇高精度 Pt100Ω素子 (クラスS)  
 ◇塩素対策仕様 (防滴)

### 【型式構成】



| 項目         | コード  | 仕様                  |
|------------|--|---------------------|
| 基本型式       | RHM  | 室内型測温抵抗体            |
| ① 許容差      | A  | JIS クラス A Pt100Ω    |
|            | B  | JIS クラス B Pt100Ω    |
|            | JA   | 旧JIS クラス A JPt100Ω  |
|            | JB   | 旧JIS クラス B JPt100Ω  |
| ② 使用温度     | L  | -10 ~ +50℃          |
|            | M  | -20 ~ +100℃         |
|            | H  | -20 ~ +120℃         |
| ③ 素子数      | S  | シングルエレメント           |
| ④ リード線/端子板 | VL   | ビニール被覆 (使用温度Lの場合)   |
|            | HV   | 耐熱ビニール被覆 (使用温度Mの場合) |
|            | SI   | シリコン被覆(使用温度Hの場合)    |
|            | TE   | 端子板 (-10~+50℃)      |
| ⑤ 防滴仕様     | 0  | なし                  |
|            | 1  | あり                  |
| ⑥ リード線長    | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | リード線長さ (mm)         |
| ⑦ 特記事項     | N  | 標準                  |
|            | S  | 特殊仕様をご指定ください        |

### 【外形図】



### 【使用例】

〈屋内プールの場合〉・・・消毒用塩素対策及び防滴仕様  
 参考型番：RHM-ALS-VL-1-(L)-S S=消毒用塩素対策仕様  
 〈乾燥サウナの場合〉・・・高温対策及び防滴仕様  
 参考型番：RHM-AHS-SI-1-(L)

●ミストサウナ用は『RMS』の製品仕様書をご覧ください

●低温用 壁掛型は『RSK』の製品仕様書をご覧ください

●低温用 壁掛型プロテクタタイプは『RSP』の製品仕様書をご覧ください