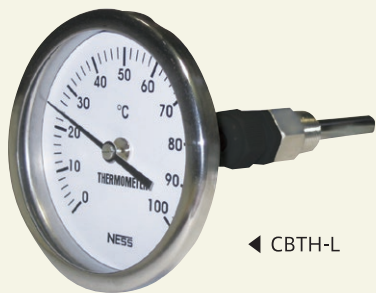


直結型 バイメタル式 屋内専用

- \* 廉価型バイメタル式温度計
- \* 工具不要の手締め式

- \* 保温インナーキャップで保温の『みきり』が簡単
- \* 結露を抑える断熱樹脂グラント保護管採用



◀ CBTH-L



◀ CBTH-S



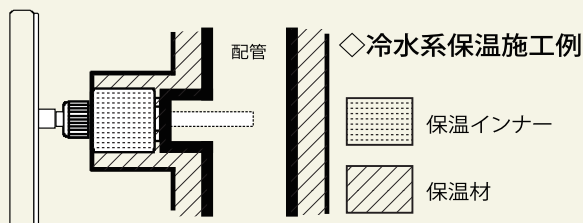
▲ CBTH-45

| 型式           | ダイヤル径   | 温度範囲     | 保護管寸法              | 保護管材質   |
|--------------|---------|----------|--------------------|---------|
| CBTH-L       | 4       | 1        | 1                  | 1       |
| CBTH-L:L型    | 4: φ100 | 1:0~50℃  | 1:50mm※1           | 1:真鍮    |
| CBTH-S:立型    |         | 2:0~100℃ | 3:75mm             | 2:ステンレス |
| CBTH-45:45°型 |         |          | 4:100mm            |         |
|              |         |          | 5:150mm(ステンレスのみ)   |         |
|              |         |          | 6:200mm(ステンレスのみ)※1 |         |

※1⇒下記、注意事項をご確認ください



| 仕様  |                   | バイメタル式(CBTH)                |
|-----|-------------------|-----------------------------|
| 温度計 | 大きさ               | φ100                        |
|     | 温度範囲              | 0~50℃ / 0~100℃              |
|     | 精度                | ±2.0%FS                     |
|     | ケース               | ステンレス                       |
|     | リード 長さ            | 隔測型不可                       |
|     | 温度補正              | 無                           |
| 保護管 | 接続サイズ             | R1/2                        |
|     | ネジ下寸法             | 50mm/75mm/100mm/150mm/200mm |
|     | 材質・外径             | BSニッケルメッキ φ11               |
|     |                   | SUS304クリヌキ φ14              |
| 耐圧  | BSニッケルメッキ 1.0MPa  |                             |
|     | SUS304クリヌキ 3.0MPa |                             |



参考図面



CBTH-L



CBTH-S



CBTH-45

注意事項

- ① 耐食性、耐圧性を要する条件でご使用の場合は、SUSくり抜き保護管など、適合した材質の保護管を選定してください。
- ② 配管内部への感温部挿入長は、配管口径の1/2~2/3の範囲で最適な寸法を選定してください。  
32A以下の場合、レギュレーターで40Aに膨らませ取付ください。
- ③ 挿入長が短いと測定誤差を生じさせる可能性があり、長すぎると破損の原因となります。
- ④ CBTH型は標準仕様のみとなります。標準外はBTH型か液体充満式を選定ください。
- ⑤ ※1: 対応不可仕様⇒①CBTH-S 0-50℃ 50L ②CBTH-S 0-50℃ 200L ③CBTH-S 0-100℃ 200L
- ⑥ 不凍液(ブライン)では保護管材質ステンレスを選定ください。
- ⑦ 保護管のみご発注の場合は、保護管寸法、材質のみご指示ください。