# UCHIYA

# TH930M

## SOD Single Operation Device

- 高温対応の薄型シングル・オペレーション・デバイス（SOD） Protective control
- 高い熱応答性による安全性の向上
- 高温環境においても長期の安定性
- 全数動作検査を実施する事により高い動作信頼性を確保
- 動作後、オーバーシュートによるブレークダウン無し

## 製品仕様

**動作温度設定範囲**

100～300℃

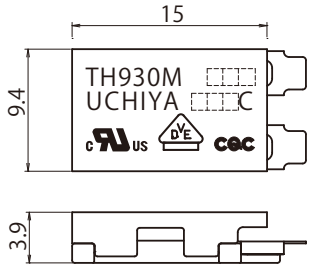
**復帰温度**

-35℃以下（1回）

**電気定格**

16A, 125V/ 250V AC
16A, 30V DC
1回　抵抗負荷

## 外形寸法　（mm）




## 用　途

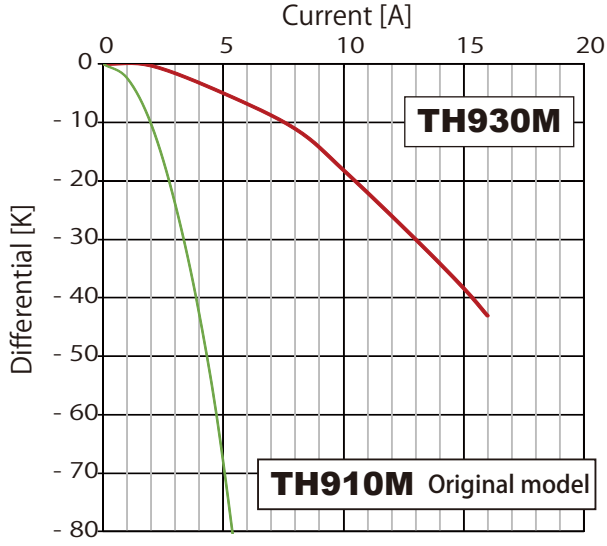
- ヘアストレイトナー
- スチームアイロン
- コーヒーメーカー
- ホットプレート
- フットウオーマー
- ファンヒーター

## 取得規格＊

※取得条件等につきましては、お問合せ下さい

| 機種名 | 対象規格 | | 種　類 | 規格条件 | | 最高温度 | ファイルNo. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TH930M | UL | UL60730-1, UL60730- 2-9 | シングルオペレーションデバイス | 16A, 125V/ 250V AC<br>16A, 30V DC | 1回（抵抗負荷）<br>(復帰温度- 35℃以下) | 300℃ | E50124 |
| | c-UL | E60730-1, E60730-2-9 | シングルオペレーションデバイス | 16A, 125V/ 250V AC<br>16A, 30V DC | 1回（抵抗負荷）<br>(復帰温度- 35℃以下) | 300℃ | E50124 |
| | EN(VDE) | EN60730-1, EN IEC 60730-2-9 | シングルオペレーションデバイス | 16A, 250V AC<br>16A, 30V DC | 1回（抵抗負荷）<br>(復帰温度- 35℃以下) | 300℃ | 40049134 |
| | CQC | GB/T 14536.10 | シングルオペレーションデバイス | 16A, 125V/ 250V AC<br>16A, 30V DC | 1回（抵抗負荷）<br>(復帰温度- 35℃以下) | 300℃ | CQC18002200834<br>CQC18002200835 |
| CB TEST CERTIFICATE | | IEC 60730-2-9 | シングルオペレーションデバイス | 16A, 250V AC<br>16A, 30V DC | 1回（抵抗負荷）<br>(復帰温度- 35℃以下) | 300℃ | Issued Nov 9, 2018 |

## 負荷電流特性図




特別な材料を使用することにより、従来モデルTH910Mに比べて電流定格を３倍に増加

**バリエーション**

TH930 ●

| メタルカバー | |
|---|---|
| | 無し |
| M | あり |

EU RoHS Compliant


お問い合わせは弊社営業本部へ
〒125-0041　東京都葛飾区東金町　1-23-2 澁澤金町ビル 3F
TEL: 03-5672-9830　FAX: 03-5672-9831
E-mail: sales@uchiya.co.jp　Web: http://www.uchiya.co.jp
ウチヤ・サーモスタット株式会社
UCHIYA THERMOSTAT CO., LTD.


202506

UCHIYA

# TH931M / TH932M

**SOD** Single Operation Device

NEW

- 高温対応の薄型シングル・オペレーション・デバイス（SOD） Protective control
- 高い熱応答性による安全性の向上
- 高温環境においても長期の安定性
- 全数動作検査を実施する事により高い動作信頼性を確保
- リード線は高温対応のフッ素樹脂電線を使用。

## 製品仕様

**動作温度設定範囲**

100～300℃ （TH931, TH931M）

100～250℃ （TH932, TH932M）

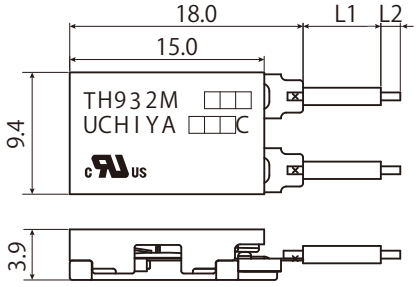
**復帰温度**

-35℃以下（1回）

**電気定格**

16A, 125V/ 250V AC
16A, 30V DC
1回 抵抗負荷

## 外形寸法 （mm）




## 用 途

- ヘアストレイトナー
- スチームアイロン
- コーヒーメーカー
- ホットプレート
- フットウオーマー
- ファンヒーター

## 取得規格＊

※取得条件等につきましては、お問合せ下さい

| 機種名 | 対象規格 | | 種 類 | 規格条件 | | 最高温度 | ファイルNo. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TH931M TH932M | UL | UL60730-1, UL60730- 2-9 | シングル オペレーション デバイス | 16A, 125V/ 250V AC 16A, 30V DC | 1回（抵抗負荷）（復帰温度- 35℃以下） | TH931M 300℃ TH932M 250℃ | E50124 |
| | c-UL | CAN / CSA E60730-1, E60730-2-9 | シングル オペレーション デバイス | 16A, 125V/ 250V AC 16A, 30V DC | 1回（抵抗負荷）（復帰温度- 35℃以下） | TH931M 300℃ TH932M 250℃ | E50124 |
| | EN(VDE) | 申 請 準 備 中 | | | | | |
| | CQC | | | | | | |

**バリエーション**

**TH93 ● ●**

| リード線 | |
|---|---|
| 1 | 単線被覆無し |
| 2 | 被覆線 |

| メタルカバー | |
|---|---|
| ／ | 無し |
| M | あり |

EU RoHS Compliant


お問い合わせは弊社営業本部へ
〒125-0041 東京都葛飾区東金町 1-23-2 澁澤金町ビル 3F
TEL: 03-5672-9830 FAX: 03-5672-9831
E-mail: sales@uchiya.co.jp Web: http://www.uchiya.co.jp

ウチヤ・サーモスタット株式会社
UCHIYA THERMOSTAT CO., LTD.


202506