

- PBT樹脂ケース密閉型でULに認証されている  
**極小型**のモータプロテクタ
- 年間**1000万個**を超える出荷実績 (2009年度)
- **30年**にわたるロングセラー
- 日本/香港/欧州の3拠点で生産

## UP7

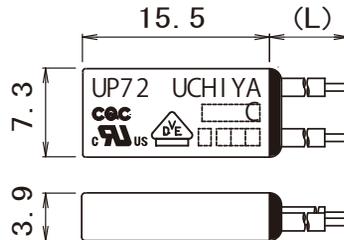
モータプロテクタ  
motor protector



### 製品仕様

- 動作温度範囲 55°C~150°C(5°C刻み設定)
- 動作温度公差 ±5°C、±7°C、±10°C
- 温度復帰巾 30±15K (標準)
- 開閉容量  
4A 125V AC 6000回 (抵抗負荷)  
2.5A 250V AC 10000回 (抵抗負荷)

### 外形寸法



### 用途

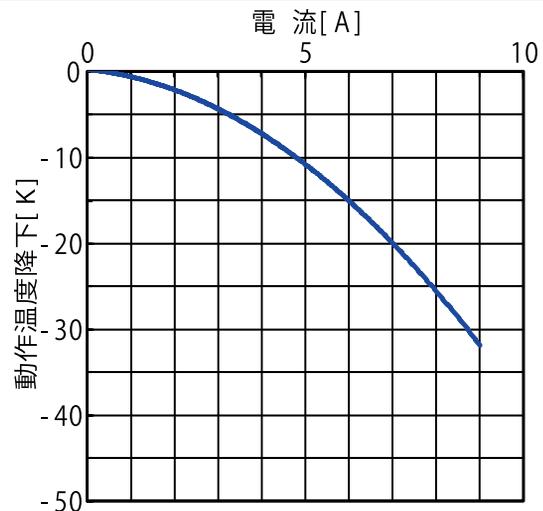
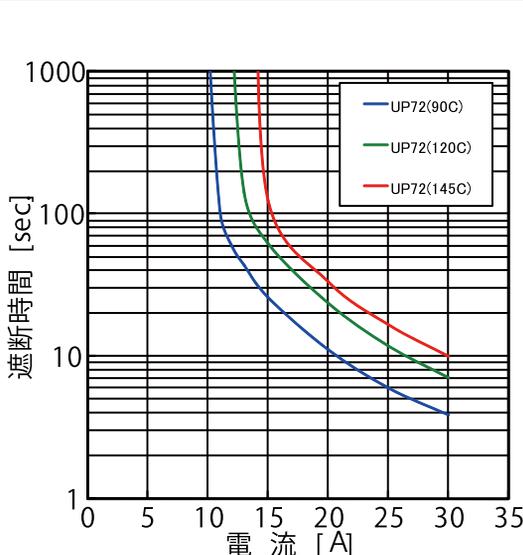
- 温度過昇防止
- 小型モータ
- トランス
- スイッチング電源
- 照明機器
- プロジェクター

### 取得規格

※取得条件等につきましては、お問い合わせ下さい

機種名	規格名	対象規格	種類	規格条件	最高温度	ファイルNo.
UP71 UP72	UL	UL2111	モータプロテクタ	125V/250V AC 0.373kW	150°C	E52703
	c-UL	CSA C22.2 No.77	モータプロテクタ	125V/250V AC 0.373kW	150°C	E52703
	CQC	GB14536.10	サーモスタット (ノンフューズド ハイメタルタイプ)	4A/125V, 2.5A/250V AC	150°C	CQC04002009091 CQC03002008321
UP7 UP71 UP72	EN (VDE)	EN IEC 60730-2-22	サーマルモータプロテクタ	250V AC	150°C	40003837
	EN (VDE)	EN IEC 60730-2-9	サーマルカットアウト	2.5A(1.6A)/250V AC 抵抗(誘導)負荷 10000回	150°C	40023061

### 遮断電流特性図/負荷電流特性図



#### バリエーション

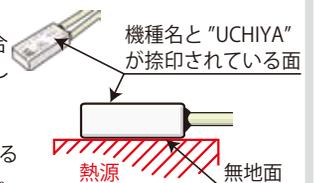
UP7

リード線
無し
1 単線被覆無し
2 被覆線

#### 取付について

熱源に密着させて、熱伝導を主体に温度感知を行う場合は、モータプロテクタの機種名及び、“UCHIYA”が捺印してある面の反対側の無地面が熱応答性に優れています。

※感知方法が“対流熱伝導方式”、“熱放射方式”の場合は、部位、温度勾配等々の使用条件により上記と熱応答性に対する優位性が異なりますので、その際には弊社にご相談下さい。



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  
UCHIYA THERMOSTAT CO., LTD.