

- **二重バネ機構**で強い接圧、高い耐振性、耐衝撃性を実現
- 強い接点接触圧で**接触抵抗の長期安定**を実現
小型形状で**8A 125V AC, 5A 250V AC(抵抗負荷)**を実現
- **交流機器**の過負荷保護、過熱保護
(直流機器は姉妹品の**EP2**シリーズ)

JP7 モータープロテクタ motor protector

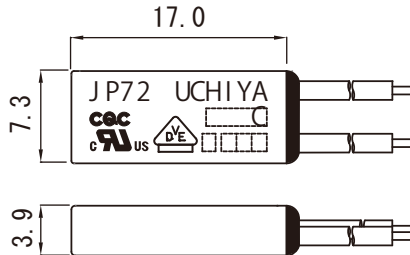


HYBRID THERMOSTAT

製品仕様

- 動作温度範囲 60°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 40±15K(標準)
- 開閉容量
8A 125V AC 6000回 抵抗負荷
5A 250V AC 10000回 抵抗負荷

外形寸法



用途

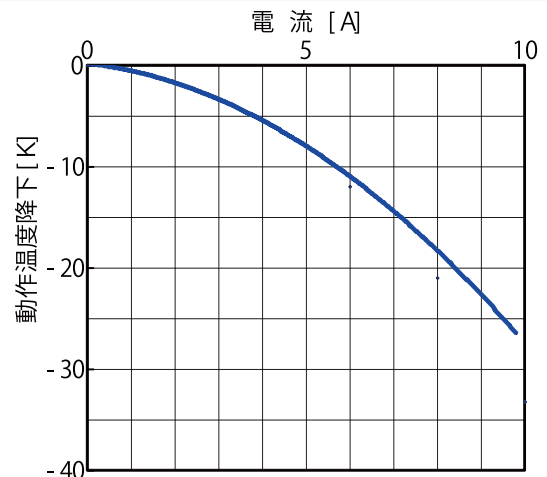
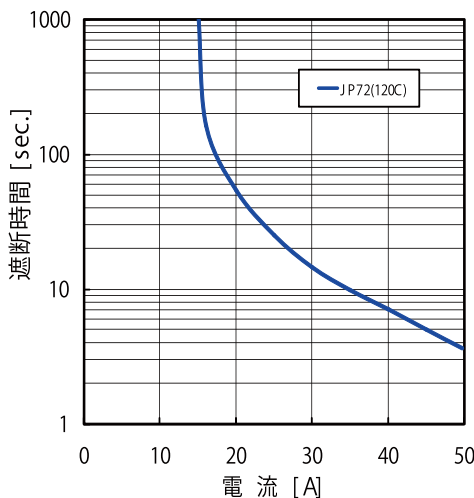
- モーター
- トランス
- ソレノイド
- 照明機器
- 電熱機器
- 抵抗器
- 充電器
- プロジェクター
- ロボット

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.
JP71 JP72	UL	UL2111	モータープロテクタ	125V/250V AC 0.373kW	150°C	E52703
	c-UL	CSA C22.2 No.77	モータープロテクタ	125V/250V AC 0.373kW	150°C	E52703
	EN (VDE)	EN IEC 60730-2-22	サーマルモータープロテクタ	250V AC	150°C	114031
	EN (VDE)	EN IEC 60730-2-9	サーマルカットアウト	5A(3.5A)/250V AC 抵抗(誘導)負荷 10000回	150°C	40022558
	EN (VDE)	EN 60730-2-3	サーマルバラストプロテクタ	2A /250V AC (抵抗負荷) 10000回	150°C	40010418
	CQC	GB/T14536.10	サーモスタット (ノンフューズ バイメタルタイプ)	8A/125V, 5A/250V AC	150°C	CQC04002009087 CQC03002008317

遮断電流特性図/負荷電流特性図



バリエーション

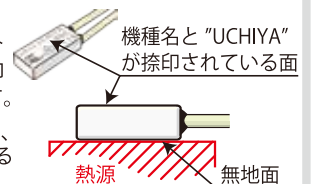
JP7

リード線	
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、モーター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表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

株式会社
UCHIYA THERMOSTAT CO., LTD.