

防滴型 リード線 横出しタイプ

ISO 9001 JQ3307A 認証取得
ISO 14001 JE0970A 認証取得

IP67 防滴性能を確保

サーモスタート スナッチャー® US-628

用途 / 給湯器、ガス石油機器、燃料電池 等
温度設定 Max. 130°C



フェノール樹脂ボディ

US628AXSSAS-F



モデルコード

US-628□□SS□□-□□□

特殊仕様

- V: 耐熱無鉛PVC電線 (耐熱温度 105°C)
[標準: 黒色, 0.5sq、長さ 100mm]
- F: フッ素樹脂電線 (耐熱温度 180°C)
[標準: 白色, 0.5sq、長さ 100mm]

カバー・ホルダー材質型式

- QO: アルミカバー、ホルダーなし
- QE: アルミカバー、フリー表面型ステンレスホルダー (取付23.8mm)
- QE-FB: アルミカバー、固定表面型ステンレスホルダー (取付23.8mm)
- QL: アルミカバー、フリー表面型ステンレスホルダー (取付24.5mm)
- QL-FB: アルミカバー、固定表面型ステンレスホルダー (取付24.5mm)
- AS: ステンレスカバー、ステンレスホルダー表面型 (取付24mm)
- AT: ステンレスカバー、ステンレスホルダー表面型 (取付24.5~26mm)

端子型式 — SS: 充填専用端子(標準)

接点型式

- X: 温度上昇により "OFF"
- Y: 温度上昇により "ON"

接点材質

- A: Ag 合金接点
- K: Au クロスバー接点

※ カバー・ホルダー型式については、P16を参照ください。



US-628AXSSAT-F



US-628AXSSKO-F

仕様

電気定格 (抵抗負荷)	Aタイプ: AC 125 V MAX. 10 A (Min. 200mA) AC 250 V MAX. 5 A (Min. 200mA) Kタイプ: DC 24 V MAX. 1 A (Min. DC 5V 1mA) DC 40 V MAX. 0.5 A (Min. DC 5V 1mA)		
温度設定範囲 (一点固定)	30~50°C	51~100°C	101~130°C
温度公差 (動作/復帰)	±4°C / ±5°C	±4°C / ±6°C	±5°C / ±7°C
Diff (OFF・ONの温度差)	12°C	15°C	20°C
回路抵抗 (初期値)	70 mΩ 以下 (リード線の長さにより変動)		
絶縁抵抗	100 MΩ 以上 [DC 500 V メガーにて]		
耐電圧	Aタイプ: AC 1500 V / 1分間 Kタイプ: AC 1200 V / 1分間		
耐熱性	130°C		
耐寒性	-20°C		
開閉耐久性	10,000~100,000 回以上 [負荷条件により変動]		

* UL 認定の型式・仕様は上記と一部異なる場合がありますので、詳細はお問い合わせ願います。

* 本仕様を超える仕様については別途ご相談下さい。

* 微小電流対応品については別途ご相談下さい。

外形寸法図

US-628AXSSAS-F

