

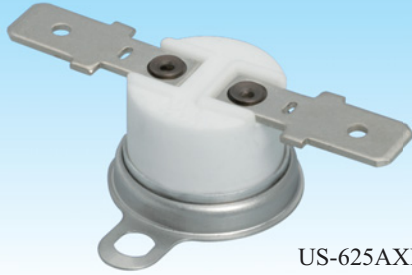
1/2インチ (高温度設定) タイプ

サーモスタート スナッパ-® US-625

用 途／電子レンジ、暖房機器、給湯器 等

温度設定 Max. 270℃

セラミックボディ



US-625AXRLQE



モデルコード

US-625□□□□□□

- カバー・ホルダー材質型式
- QD : アルミカバー、表面型ステンレスホルダー (取付 30mm)
 - 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)
 - KO : アルミカバー、埋込一体型 (深さ 5.0mm、取付 24.5mm)
 - GO : アルミカバー、埋込一体型 (深さ 5.4mm、取付 24.5mm)
 - QO : アルミカバー、ホルダー無し
 - CO : ステンレスカバー、孔付き埋込ホルダー (深さ 4.2mm、取付 24.5mm)
 - MO : ステンレスカバー、ホルダー無し (φ12孔あきタイプ)
 - JO : ステンレスカバー、埋込一体型 (深さ 5.2mm、取付 24.5mm)

- 端子型式
- L : ポジティブロックコネクター 250 シリーズ準拠端子 (端子サイズ: 6.35 × t 0.8、材質: 黄銅製、Ni メッキ)
 - G : ポジティブロックコネクター 250 シリーズ準拠端子 (VDE 対応) (端子サイズ: 6.35 × t 0.8、材質: 鉄製、Ni メッキ)
 - M : ポジティブロックコネクター 187 シリーズ準拠端子 (端子サイズ: 4.75 × t 0.5、材質: 黄銅製、Ni メッキ)
 - H : ポジティブロックコネクター 187 シリーズ準拠端子 (VDE 対応) (端子サイズ: 4.75 × t 0.5、材質: 鉄製、Ni メッキ)
※端子型式 H : 水平端子 (R) のみ組合せ可
 - V : IEC 60730-1 準拠端子 (端子サイズ: 4.8 × t 0.8、材質: 黄銅製、Ni メッキ)
 - S : 半田付け用端子 (t 0.5、材質: 黄銅製、Sn メッキ)

- 端子角度
- R : 水平端子
 - T : 垂直端子

- 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/標準ケース
 - K : Au クロスバー接点



US-625AXRSQE



US-625AXTLGO

仕 様

電気定格 (抵抗負荷)	Aタイプ: AC 125 V MAX. 15A (Min. 200mA) AC 250 V MAX. 10A (Min. 200mA) Kタイプ: DC 30 V MAX. 1A (Min. DC5V 1mA)				
温度設定範囲 (一点固定)	0~50℃	51~100℃	101~150℃	151~190℃	191~270℃
温度公差 (動作/復帰)	±4℃/±5℃	±4℃/±6℃	±5℃/±7℃	±6℃/±8℃	±7℃/±10℃
Diff (OFF・ONの温度差)	12℃	15℃	20℃	25℃	30℃
回路抵抗 (初期値)	Aタイプ: 50mΩ以下 Kタイプ: 10mΩ以下				
絶縁抵抗	100MΩ 以上 [DC 500V/メガにて]				
耐 電 圧	Aタイプ: AC 1,500V/1分間 Kタイプ: AC 1,200V/1分間				
耐 熱 性	290℃				
耐 寒 性	-20℃				
開閉耐久性	10,000~100,000 回以上 [負荷条件により変動]				

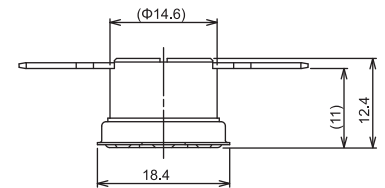
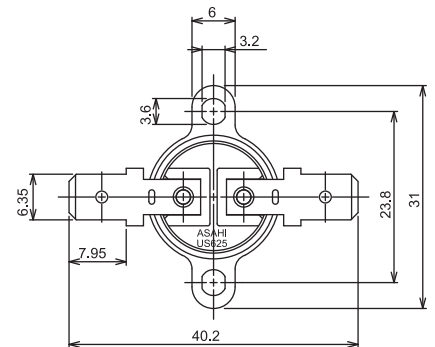
※UL・C-UL・VDE・CQC 認定の型式・仕様は上記と一部異なる場合がありますので、詳細はお問合せ願います。

※本仕様を超える仕様については別途ご相談下さい。

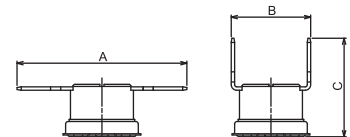
※S.O.D. (シングルオペレーションデバイス) 温度ヒューズ同様 1 回のみ動作

外形寸法図

US-625AXRLQE



端子型式・端子角度



[単位: mm]

端子型式	A	B	C
L, G	(40.2)	(18.8)	(23.3)
M, H	(36.0)	(18.2)	(20.9)
V	(33.0)	(19.0)	(19.5)
S	(22.5)	(16.0)	(16.0)

※参考寸法 (カバー厚さで変わります)