ISO 9001 JET-0058 認証取得
ISO 14001 E03-394 認証取得

1/2インチ 汎用手動復帰タイプ

サーモスタット スナッパー®
US-603

用　途/ 複写機、LBP　等

温度設定 Max. 150℃

フェノール樹脂ボディ

US-603UXRLQE-H

US-603UXTMAS-H

US-603UXTLKO-H

仕　様

電気定格（抵抗負荷）	Uタイプ： AC 125 V MAX.15A（Min. 200mA） AC 250 V MAX. 8 A（Min. 200mA） Kタイプ： DC 30 V MAX. 1 A（Min. DC 5V 1mA）	
温度設定範囲（一点固定）	50～100℃	101～150℃
温度公差	±4℃	±5℃
回路抵抗（初期値）	Uタイプ： 50 mΩ 以下 Kタイプ： 10 mΩ 以下	
絶縁抵抗	100 MΩ 以上［DC 500 V /メガーにて］	
耐電圧	Uタイプ： AC 1500 V / 1分間 Kタイプ： AC 1200 V / 1分間	
耐熱性	150℃	
耐寒性	−20℃	
開閉耐久性	5,000 回以上［定格負荷にて］	

＊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。

モデルコード

US-603□□□□□□-□
T

H：VDE, EN 60730 対応品（U タイプ）

※ ホルダーの材質は、KO・SO以外はステンレス製

カバー・ホルダー材質型式
- QO：アルミカバー、ホルダー無し
- 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）
- KO：アルミカバー、埋込一体型（深さ5.0mm、24.5mm）
- AS：ステンレスカバー・ホルダー表面型（取付寸法 24mm）
- IO：ステンレスカバー・埋込一体型（深さ4.6mm、24.5mm）
- JO：ステンレスカバー・埋込一体型（深さ5.2mm、24.5mm）
- QD：アルミカバー、表面型ステンレスホルダー（取付 30mm）
- QM：アルミカバー、表面型ステンレスホルダー（M3タッピングネジ取付用 取付 23.8mm）
- FO：ステンレスカバー・ホルダー無し
- FF：ステンレスカバー・ホルダー表面型（取付寸法 25mm）
- SO：黄銅カバー、ネジ取付型 ［M3×0.5，M4×0.7，M5×0.8，6-32UNC，8-32UNC，10-32UNC］

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：6.35×0.8、材質：黄銅製、Sn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：4.75×0.5、材質：黄銅製、Snメッキ）
- V：IEC 60730-1（DIN46244） 準拠端子（端子サイズ：4.8×0.8、材質：黄銅製、Snメッキ）
- S：半田付け用 （t 0.5 材質：黄銅製、Snメッキ）

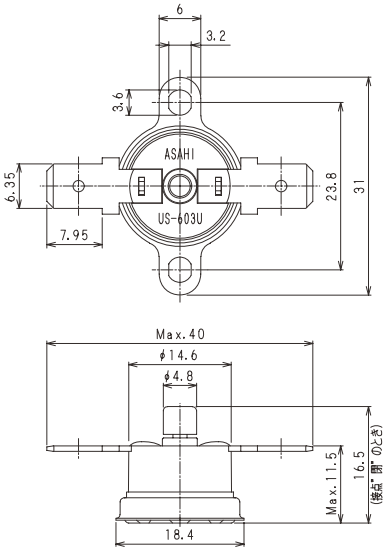
端子角度
- R：水平端子
- T：垂直端子

接点型式
- X：温度上昇により ″OFF″
- Y：温度上昇により ″ON″

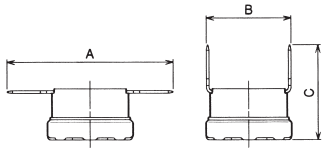
接点材質
- U：Ag 合金接点
- K：Au クロスバー接点

外形寸法図

US-603AXRLQE



端子型式・端子角度



［単位：mm］

端子型式	A	B	C
L	Max.40	（17.0）	（21.0）
M	Max.36	（16.0）	（19.5）
V	Max.33	（16.6）	（18.2）
S	Max.28	（16.0）	（14.8）

※ 参考寸法（カバー厚さで変わります）

http://www.asahikeiki.co.jp
ASAHI KEIKI CO., LTD.
東 京 営業所 TEL：03-5843-0452
名古屋営業所 TEL：052-932-0651
大 阪 出張所 TEL：06-6310-8562