

UL 認定品

ディスクタイプ・薄型サーモスタット

US-631

特長：薄型4.8mmでリード線両出し、サーモに温度ヒューズ内蔵
用途：電気マット、床暖房、給湯器 等



US-631AXBL

仕様

電気定格	AC125V MAX.8A 抵抗負荷 AC250V MAX.4A 抵抗負荷
温度設定範囲	0~120℃の一点温度選定
ディファレンシャル	8~15K
温度公差	動作温度±5℃/復帰温度±5℃
回路抵抗(初期値)	80mΩ以下(温度ヒューズ・リード線長さにより変動)
絶縁抵抗	100MΩ以上[DC500Vメガーにて]
耐電圧	AC1,200V/1分間
耐熱性	130℃(但し温度ヒューズ・リード線は除きます)
耐寒性	-20℃
開閉耐久性	10,000回以上[定格負荷にて]

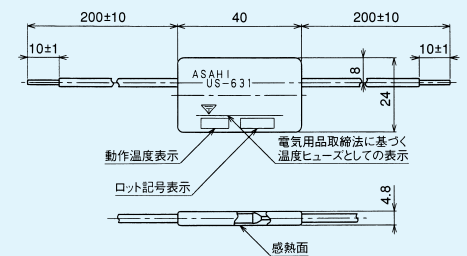
※動作温度によりディファレンシャルは、若干の変動があります。

※リード線長さ・各種端子付きリード線・2~6連タイプ等につきましては、別途御相談下さい。

モデルコード

US-631A	□□□□	-	□□□□
		特殊仕様	
		リード線型式	L : 黒色耐熱ビニール電線[0.75mm ² 、長さ200mm] U : 黒色耐熱ビニール電線[AWG20、長さ200mm] T : 単品仕様[特殊リード線] 2 : 2連仕様 ⋮
		温度ヒューズ型式	A : 2A 100℃ ▽第33-826号 B : 2A 112℃ ▽第33-668号 C : 2A 129℃ ▽第33-825号 K : 5A 100℃ ▽第33-826号 L : 5A 112℃ ▽第33-668号 M : 5A 129℃ ▽第33-825号 O : 温度ヒューズ無し品
		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

外形寸法図



本仕様を超える仕様については別途ご相談下さい。