

US-648



用途:カーシート、産業用機械、自販機 等 / Application: Car sheet, Industrial machinery, vending machine etc.

温度設定 / Temperature setting Max. 100°C

仕様 / Specifications

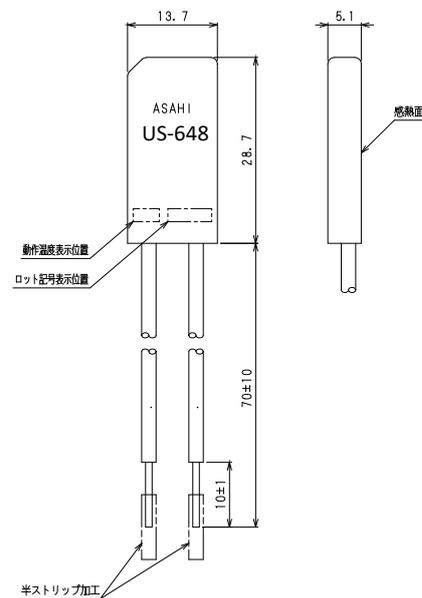
電気定格 (抵抗負荷) /Electrical ratings	DC48V MAX.3A,抵抗負荷 (Min.200mA)		48 VAC, max. 3A, resistive load(min. 200mA)	
温度設定範囲 (一点固定) /Temperature setting range	30 ~ 50°C	51 ~ 100°C	30 ~ 50°C	51 ~ 100°C
温度公差 (動作/復帰) / Temperature tolerance	±4°C/±5°C	±5°C/±6°C	±4°C/±5°C	±5°C/±6°C
Differential(OFF・ONの温度差)	10~20°C	20°C	10~20°C	20°C
回路抵抗 (初期値) / Circuit resistance (initial value)	70mΩ 以下 (リード線の長さにより変動)		70mΩ or less (this value varies depending on the lead length)	
絶縁抵抗 / Insulation resistance	100MΩ 以上 (DC500Vメガーにて)		100 MΩ or greater [through the 500 VDC megger]	
耐電圧 / Withstand voltage	AC1,500V/1分間		1,500 VAC/1min.	
耐熱性 / Heat resistance	120°C (リード線は除く)		120°C (except the lead wire)	
耐寒性 / Cold resistance	-20°C		-20°C	
開閉耐久性 / ON・OFF durability	10,000~100,000回以上		10,000~100,000回 times	

モデルコード / Model code

US-648 A X A □ □

- リード線型式 — G: 耐熱自動車用電線(0.5mm²、黒色、長さ70mm)
Lead wire code Heat resistant automotive wire (0.5mm², Black, L=70mm)
- 充填剤型式 — D: ホットメルト
Filler material Hotmelt
- ケース型式 — A: 標準タイプ 厚さ5.1mm
Case code Normal type thickness 5.1mm
- 接点型式 — X: 温度上昇により "OFF"
Contact code "OFF" for temperature rise
- 接点材質 — A: Ag合金接点
Contact material Ag alloy contact
code

外形寸法図 / Dimensional outline drawing



※ 弊社の製品の設計仕様は予告無く変更する場合があります。
 ※ The design specifications of our products are subject to change without prior notice.

