T-883 ロッカースイッチ Rocker Switches シリーズ Series

特長　仕様　品名の説明

Features Specifications Part Numbering

特長

1. 小型で取扱いが容易。
2. 取付簡単なスナップイン方式。
3. 自動化生産により安定した供給が可能です。

Features

1. Compact and easy to handle.
2. Easy to install snap-in mount.
3. Competitive price and quantity supply available through automated production.

仕様　Specifications

定格 Rating	5A　125V AC 3A　250V AC
初期接触抵抗 Initial Contact Resistance	DC2～4V1Aで20mΩ以下。　Less than 20mΩ at 2～4V 1A DC.
耐電圧 Dielectric Strength	AC2,000V 1分間　　2,000VAC for 1 minute.
初期絶縁抵抗 Initial Insulation Resistance	DC500V　1,000MΩ以上。　　Over 1000MΩ at 500V DC.
電気的寿命 Electrical Life	10,000回以上の開閉動作が可能なこと。　　10,000 cycles.
耐湿性 Humidity Resistance	温度60±2℃　相対湿度90～95%の中に48時間放置後取り出し1時間以内に測定し絶縁抵抗10MΩ以上であること。他は電気的、機械的に異常がないこと。 RH90～95%　at 60±2℃ for 48 hours (Over 10MΩ. Insulation Resistance after test).
耐熱性 Heat Resistance	温度85±2℃の中に48時間放置後取り出し、1時間以内に測定し、電気的性能を満足すること。 85±2℃ for 48 hours and tests conducted within 1hour shall meet electrical performance.
耐寒性 Cold Resistance	温度－20±2℃の中に48時間放置後取り出し、1時間以内に測定し、電気的性能を満足すること。 －20±2℃ for 48 hours and tests conducted within 1hour shall meet electrical performance.
はんだ耐熱性 Soldering Heat Resistance	260±5℃　5±1秒間にてはんだ付けを行った後機能を損なう異常がなく、接触抵抗は100mΩ以下。 260±5℃ for 5 seconds, with no abnormalities to damage product's performance and contact resistance below 100mΩ.
使用温度範囲 Operating Temperature Range	－10℃～+85℃

品名の説明　Part Numbering

□の中にお客様のご希望の仕様を引出し線のガイダンスより記号又は数字を埋めていただければ品名になります。
Fill in the □ boxes with the desired product code to get a complete part number.

T-883 S 3 B B F 1 － W

シリーズ記号 Series Code	スイッチ特性 Switching Function	ボタン表示 Legend	ボタン色調 Rocker Color	ボックス色調 Box Color	端子部形状 Terminal Style	端子部メッキ Terminal Plated	ボタン表示色 Legend Color

記号 Code	スイッチ特性 Switching Function
S	単極単投 SPST
D	単極双投 SPDT

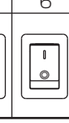
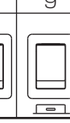
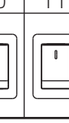
記号 Code	ボタン色調 Rocker Color
B	黒色 Black

記号 Code	ボックス色調 Box Color
B	黒色 Black

記号 Code	端子部形状 Terminal Style
F	タブ187 Tab187
P	プリント端子 P/C
R	ライトアングル R/A
L	レフトアングル L/A

記号 Code	端子部メッキ Terminal Plated
1	銀メッキ Silver Pt.
2	金メッキ Gold Pt.

記号 Code	ボタン表示色 Legend Color
W	白色 White

記号 Code	3	4	5	6	8	9	10	11	12
ボタン・ボックス表示 Legend									

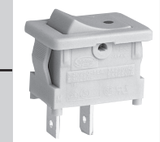
SGM

鉛フリー・RoHS指令対応品　　Lead Free・RoHS Compliance Version

T-883 ロッカースイッチ Rocker Switches シリーズ Series

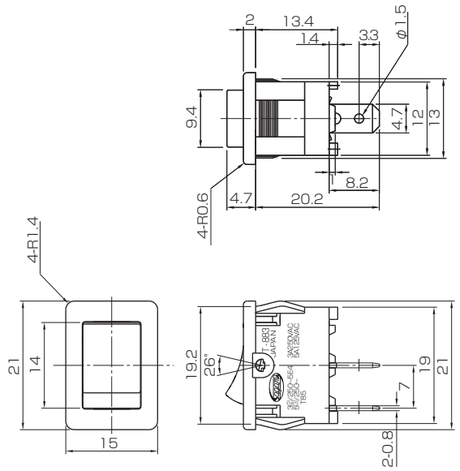
スイッチ特性

Switching Function

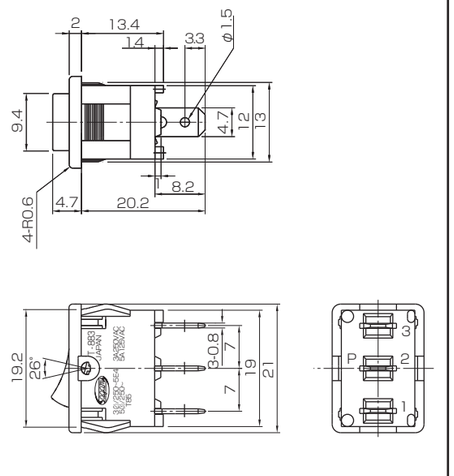


回路 Circuit	スイッチ特性 Switching Function		品　名 Part No	定格電流 Current Rating		接続端子番号 Connecting Terminal	
				AC 125V	AC 250V		
単極単投 SPST	ON	OFF	T-883 S□□□□-□	5A	3A	1–2P	—
単極双投 SPDT	ON	ON	T-883 D□□□□-□	5A	3A	1–2P	2P–3

単極単投(SPST)

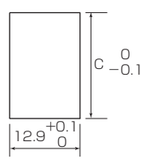


単極双投(SPDT)



取付穴寸法図　Panel Cutout Dimensions

取付板厚 Panel Thickness	C寸法 (mm)
0.75～1.25	19.2
1.25～2	19.4

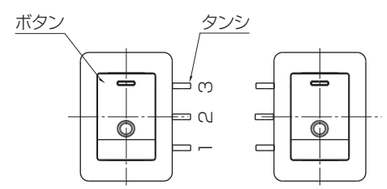


はんだ付け仕様 / Soldering

手付け / Hand Soldering
装置 = はんだゴテ/Device=Soldering Iron
350℃以下　3秒以内 / 350℃ Max. 3Sec. Max.

ボタン表示と端子曲げ方向

ライトアングル (R/A)　　レフトアングル (L/A)



SGM