

## 特長 仕様

# Features Specifications

特長

超小形スイッチ(レバータイプ、ロッカータイプ)3TE、3TRはプレート取付タイプで操作部はツヤ消し仕上を施した7色のボタンを用意しております。ボタンの色を使い分けることによりパネルデザインの向上にも役立ちます。なお標準色として黒色を取り付けております。他の色をご希望の場合には部品番号にてご指定ください。

Features

Miniature switches (Lever and Rocker type) 3TE and 3TR have a mounting frame fitted with a matte finished lever and rocker that comes available in 7different colors for selection to fit in with your specific panel design. Supplied as atandard is black color. Specify another color P/N when you need different color.

#### 仕様 Specifications

	(06) (01) (00)
定格	6A 125V AC
Rating	3A 250V AC 50mA 28V DC 50mA 28V DC
初期接触抵抗 Initial Contact Resistance	DC2~4V1Aで20mΩ以下。 Less than 20mΩ at 2~4V1A DC.
耐電圧	AC1,000V 1分間(端子一端子間) 1,000V AC for 1 minute between terminals.
Dielectric Strength	AC1,500V 1分間(端子一アース間)1,500V AC for 1 minute between terminal and case ground.
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	25,000回以上。 25,000 cycles.
機械的寿命 Mechanical Life	100,000回以上。 100,000 cycles.
耐振性	振動数10~55Hz、全振幅1.5mmの振動を3方向各2時間加えても誤開閉、破損など異常がないこと。
Vibration Resistance	Total amplitude 1.5mm, 10—55Hz sweep, 3 planes, 2 hours each for a total of 6 hours.
耐衝擊性	加速度50G、持続時間11msecの振動を6方向にそれぞれ3回加えても誤開閉、破損など異常がないこと。
Shock Resistance	50G acceleration 11msec. for 6 planes, 3 times each.
耐熱性	85±2°Cの恒温槽の中に96時間放置し、その後試料を取り出して、常温常湿中に1〜2時間放置した後の絶縁抵抗は100MΩ以上で、その他電気的、機械的に異常がないこと。
Heat Resistance	85±2℃ for 96 hours (Over 100MΩ. insulation resistance after test).
耐寒性	-25±3°Cの恒温槽の中に96時間放置し、その後試料を取り出して、常温常湿中に1~2時間放置した後の絶縁抵抗は100MΩ以上で、その他電気的、機械的に異常がないこと。
Cold Resistance	-25±3℃ for 96 hours (Over 100MΩ. insulation resistance after test).
耐湿性	温度40±2°C 相対湿度90~95%の恒温槽の中に96時間放置しその後、試料を取り出して水滴をぬぐい、5分以内に絶縁抵抗を測定し、10MΩ以上のこと。
Humidity Resistance	RH90~95% at 40±2℃ for 96 hours (Over 10MΩ. insulation resistance after test).
はんだ耐熱性	はんだ温度260±5°Cのはんだ槽に5秒間浸漬し電気的、機械的に異常がないこと。
Soldering Heat Resistance	260±5℃ for 5 seconds.
使用温度範囲 Operating Temperature Range	−20°C~+80°C

鉛フリー対応品・RoHS指令対応中



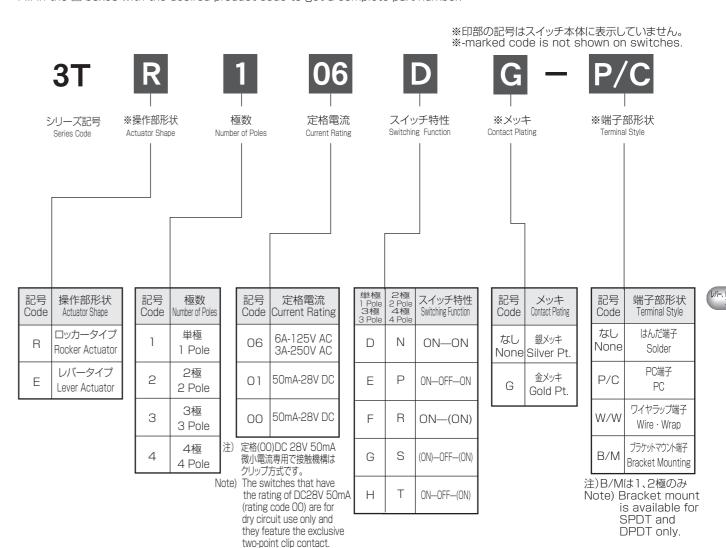
品名の説明

Part Numbering

Lead Free · On RoHS Compliance Version

### 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.



## 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.



