



# TLシリーズ：丸洗い極小型トグルスイッチ

- 噴流式ハンダ付け及び丸洗い(ケース色：青)
- 一体化したケース(超音波溶接無し)



- ・使用温度範囲：-30°C~+85°C
- ・湿気試験：21日間 95% (NFC20-603-IEC68-2-3)
- ・洗浄：溶剤、水+洗剤
- ・ウェーブソルダーリング：260°C (5秒)

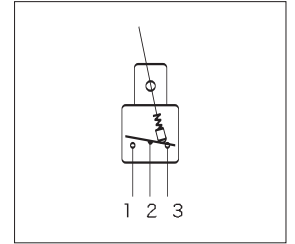
## 仕様

- ・最大電流/電圧定格：
  - 0.4VA 20V max. AC/DC (金メッキ接点)
  - 0.5A 48V max. AC/DC (銀メッキ接点)
- ・接触抵抗：20mΩ max.
- ・絶縁抵抗：1,000MΩ min. (500VDCで)
- ・耐電圧：1,000Vrms 50Hz min. (端子とフレーム間)  
500Vrms 50Hz min. (端子間)
- ・電気的寿命(最大負荷下)：

接点	2ポジションスイッチ	3ポジションスイッチ
金メッキ接点	60,000回	30,000回
銀メッキ接点	20,000回	10,000回

## 構成

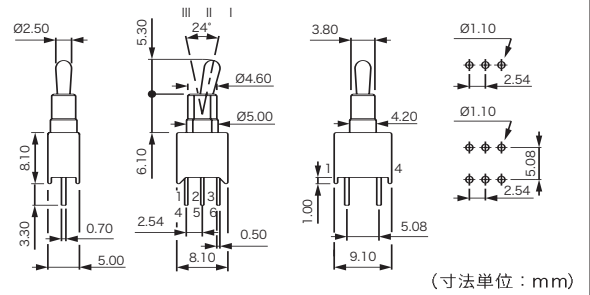
- ・ケース：PBT
- ・アクチュエータ：真鍮にニッケルメッキ
- ・接点及び端子：
  - 真鍮に金メッキ (0)、
  - 真鍮に銀メッキ (1)、
  - 金メッキ接点+錫メッキ端子 (8)
- ・端子密封：エポキシ



### ● ストレートPC端子型



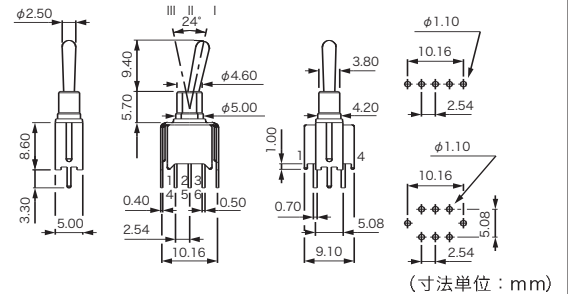
型番		III	II	I
単極	2極	2-3		1-2
TL36P000200	TL46P000200	ON	-	ON
TL39P000200	TL49P000200	ON	OFF	ON
TL37P000200	TL47P000200	MOM	OFF	MOM
TL38P000200	TL48P000200	ON	OFF	MOM
TL32P000200	TL42P000200	ON	-	MOM



### ● ストレートPC端子型—ブラケット取付



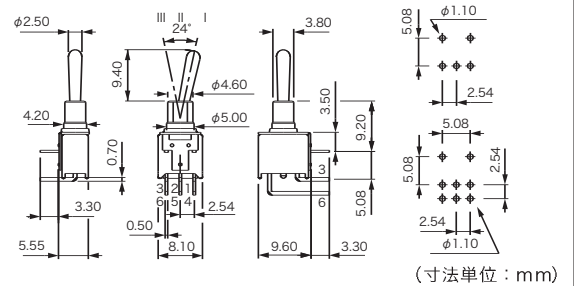
型番		III	II	I
単極	2極	2-3		1-2
TL36Y000200	TL46Y000200	ON	-	ON
TL39Y000200	TL49Y000200	ON	OFF	ON
TL37Y000200	TL47Y000200	MOM	OFF	MOM
TL38Y000200	TL48Y000200	ON	OFF	MOM
TL32Y000200	TL42Y000200	ON	-	MOM



### ● 直角端子型—水平方向取付



型番		III	II	I
単極	2極	2-3		1-2
TL36W000200	TL46W000200	ON	-	ON
TL39W000200	TL49W000200	ON	OFF	ON
TL37W000200	TL47W000200	MOM	OFF	MOM
TL38W000200	TL48W000200	ON	OFF	MOM
TL32W000200	TL42W000200	ON	-	MOM



### ● 直角端子型—垂直方向取付



型番		III	II	I
単極	2極	2-3		1-2
TL36WW00200	TL46WW00200	ON	-	ON
TL39WW00200	TL49WW00200	ON	OFF	ON
TL37WW00200	TL47WW00200	MOM	OFF	MOM
TL38WW00200	TL48WW00200	ON	OFF	MOM
TL32WW00200	TL42WW00200	ON	-	MOM

