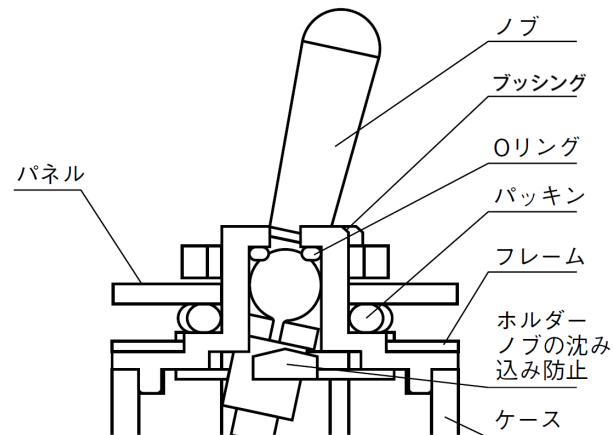


## シリーズの特長

1. Oリング内蔵によりスイッチ内部に水が浸入しません。
2. Aシリーズより小型で省スペースでの実装が可能です。
3. 絶縁材料には UL94 V-0 認定でかつ耐アーク性、耐熱、耐湿、耐衝撃性に優れた材料を使っています。



## 共通仕様

### ■定格

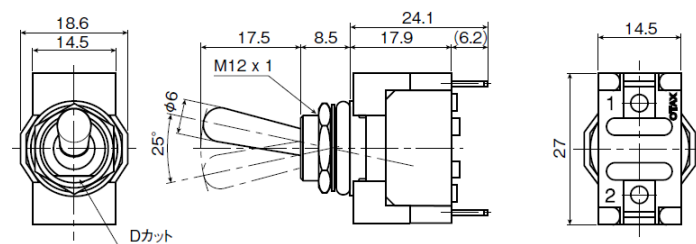
| 電圧     | 記号 | 01  | 負荷   | 備考             |
|--------|----|-----|------|----------------|
| AC250V |    | 10A | 抵抗負荷 | 抵抗成分だけの負荷、力率=1 |
| AC100V |    | 25A |      |                |
| DC30V  |    | 25A |      |                |

※ 抵抗負荷は抵抗成分だけの負荷であり、実際の回路は誘導負荷、コンデンサー負荷、モーター負荷等々があり、それぞれで突入電流が発生する可能性がありますので、スイッチの定格は定常電流の値に対し十分に余裕を持った定格を選んでください。詳しくはこちらの「[オータックスのスイッチ製品 ご使用上の注意](#)」をご参照ください。

|          |                           |
|----------|---------------------------|
| 接触抵抗     | 10 m Ω 以下 (DC2V 1A) (初期値) |
| 絶縁耐圧     | AC1,500V 1 分間             |
| 絶縁抵抗     | 1,000M Ω以上 (DC500V)       |
| 電氣的寿命    | 10,000 回                  |
| 使用温度範囲   | -20℃～+70℃                 |
| 保存温度範囲   | -20℃～+70℃                 |
| 手はんだ付け条件 | 350 ± 3℃ 3 秒以内            |

### 梱包数量

100個



※上記商品以外・カスタム品についてはお問い合わせください。

## 品名構成

シリーズ名 操作部種別 スイッチ動作 電流容量 端子種別



| 操作部   | 記号 |
|-------|----|
| 防水トグル | T  |

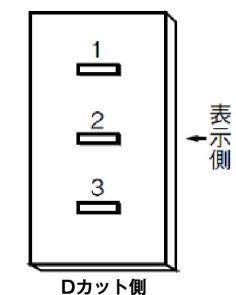
| 電流容量                      | 記号 |
|---------------------------|----|
| 10A 250V AC<br>25A 125VAC | 0  |

| スイッチ動作 |      |      | 記号 |
|--------|------|------|----|
| 反対側    | センター | キー溝側 | 単極 |
| ON     | -    | OFF  | A  |

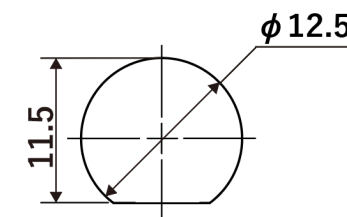
| 端子種別 | 記号 |
|------|----|
| 半田端子 | 1  |

| 品名     | 抵抗負荷            | 抵抗負荷   | 回路   | 動作 |   |     |
|--------|-----------------|--------|------|----|---|-----|
|        | AC125/<br>DC30V | AC250V |      | ON | - | OFF |
| AYTA01 | 25A             | 10A    | 単極単投 | ON | - | OFF |

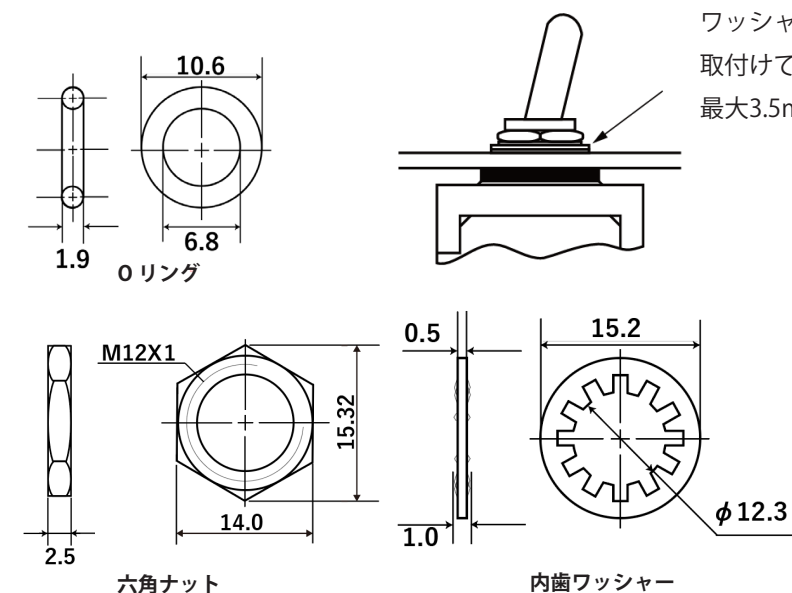
### ■端子番号図



### ■取付穴寸法

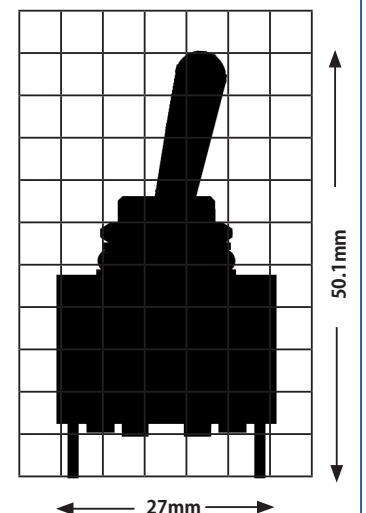


### ■取付金具等寸法



ワッシャーはパネル上面より取付けてください。板厚は最大3.5mmです。

### シルエット (AYTA01)



※上記商品以外・カスタム品についてはお問い合わせください。