

商 品 仕 様 書

№ 1

全 3

1. 型式

- 1-1 定格 3 A 300 V AC
- 1-2 適合法規 電気用品安全法 (特定電気用品)
- 1-3 接触方式 銀合金-銀合金 突合せ接触
- 1-4 回路方式 片切 
- 1-5 結線方式 巻締端子式

2. 保証品質

- 2-1 形状及び材料・色彩 商品仕様図による。
- 2-2 性能

- ・JIS Q 1000 に基づき JIS C8304に適合。
- ・試験方法は、JIS C 8304 (屋内用小形スイッチ類) の試験方法による。
- ・試験場所は常温 (5℃～35℃)、常湿 (相対湿度45 %～85 %) 状態とする。

温 度 上 昇	端 子 部 開閉接触子	45℃以下 65℃以下
開 閉	3 A 300 V 負荷の力率 約0.6 開閉の割合 20 回/分 連続 10 000回 4.5 A 300 V 負荷の力率 約0.6 開閉の割合 6 回/分～10 回/分 連続 100 回 3 A 100 V ～105 V 白熱灯負荷 2 秒間点灯、20 秒間以上消灯 連続 100 回	
絶 縁 抵 抗 (500 V 絶縁抵抗計)	・開路状態において同極端子間 ・充電金属部と接地されるおそれがある非充電金属部 又は人の触れる非充電金属部 (人が操作の際触れる絶縁物を含む) との間	
耐 電 圧	・開路状態において同極端子間 ・充電金属部と接地されるおそれがある非充電金属部 又は人の触れる非充電金属部 (人が操作の際触れる絶縁物を含む) との間	
耐 熱	100℃±3℃ 1 時間	但し、熱可塑性樹脂成形品は 80℃±3℃ 7 時間
引 紐 強 度	100 N 1分間	
端 子 部 強 度	0.8 N・m 以上	

3. 環境条件

- 3-1 使用場所 (1) 住宅、事務所などの屋内で使用してください。
(2) 過酷な取扱いを受ける作業所、水気のある場所、屋側、屋外などでは使用しないでください。

- 3-2 使用周囲温度範囲 -10℃～+40℃

品
番

WS5201-1

品
名

小型キャノピスイッチ 3 A 300 V

改

10

商品仕様書

№ 2

全 3

4. 施工条件

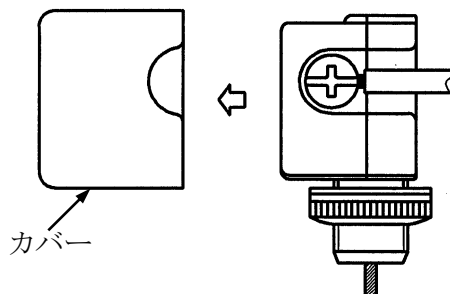
4-1 適用電線

- ・銅単線 $\phi 0.8 \text{ mm} \sim \phi 1.6 \text{ mm}$
- ・銅より線 $0.75 \text{ mm}^2 \sim 1.25 \text{ mm}^2$ (但し、より線は端末をよじること)

(注) 圧着端子は使用できません。

4-2 結線方法

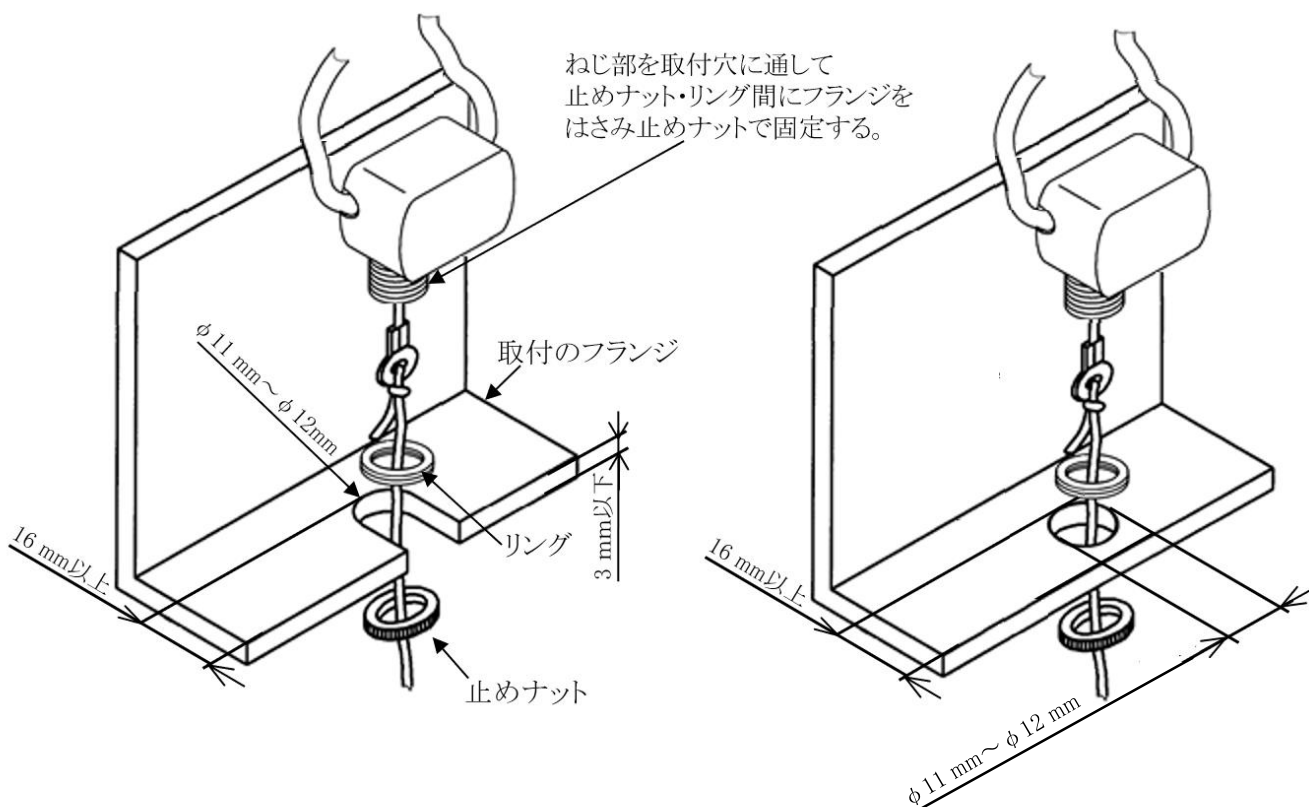
- ・カバーを外して結線してください。



(注) 端子に張力が加わらないように結線してください(内線規程3102-6条による)

4-3 取付方法(ナット取付専用)

- ・カバーをはめて下図の様に鉄板に止めナットで固定してください。



(注) フランジは引紐強度(100 N)に耐える材厚のものを選定してください。

(注) 止めねじはしっかり締め付けてください。

締め付けがゆるいと器具がフランジから外れ、
引紐による操作が出来なくなります。

品
番

WS5201-1

品
名

小型キャノピスイッチ 3 A 300 V

改

商 品 仕 様 書

№ 3

全 3

5. 安全確保のための使用上及び施工上の禁止事項

下記項目を満足されない場合のトラブルに関しては責任を負いかねます。

- (1) 適用電線以外は、絶対に使用しないでください。
誤って使用しますと、発熱、発火したり、接触不良等を起こす原因になります。
- (2) より線を半田仕上げしたままでは、絶対に使用しないでください。
誤って使用しますと、発熱、発火したり、接触不良等を起こす原因になります。
- (3) 露出取付はしないでください。感電の原因となります。
- (4) 端子ねじはしっかり締めつけてください。ゆるいと発熱して、焼損や火災の原因となります。
- (5) 端子板に電線を直接半田付けしないでください。
半田の流れ込みにより動作不良の原因となります。

6. 品質保証について

6-1 保証期間

- ・本品の品質保証期間は商品お買上げ日(お引き渡し日)より1年間です。

6-2 保証内容

- ・取扱説明書、本体ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。

6-3 保証の免責事項

- ・保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
 - (1) 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷。
 - (2) お買上げ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障及び損傷。
 - (3) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変及び、公害、塩害、ガス害(硫化ガスなど)、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)などによる故障及び損傷。
 - (4) 車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷。
 - (5) 施工上の不備に起因する故障や不具合。
 - (6) 法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障及び損傷。

品
番

WS5201-1

品
名

小型キャノピスイッチ 3 A 300 V

改