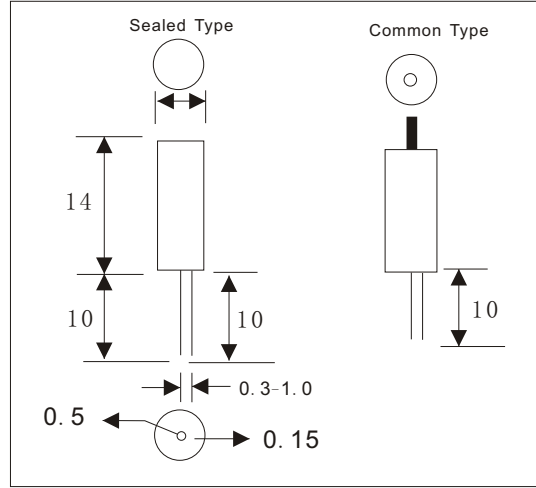


Specification

Electrical Specifications

SW-18010



Unit: mm

電氣特性

機械和環境特性

- 1、接點容量：0.1mA、12VDC
- 2、接觸電阻：初期值：5Ω (最大值)
壽命試驗值：10Ω (最大值)
- 3、接點形式：常開接點 (NO)
- 4、角度差：參考圖例
- 5、絕緣電阻：1000MΩ (最小值)，AT100VDC
- 6、介電強度：500VDC (最小值)，1分鐘
- 7、震動力：高靈敏
- 8、電容量：5PF (最大值)
- 9、原材料：磷銅彈簧 銅四方針 塑料 灌封膠

- 1、溫度範圍：工作中：-25度to+100度
儲存：-40度to+120度
- 2、端子拉力：500GF/分
- 3、操作壽命：1,000,000Cycles
- 4、操作導通率：最低90%以上，平均98%以上，針對開關進行ON/OFF測試，在100次的測試中如果有95次導通，我們稱導通率為95%
- 5、使用建議：使用於具震動場合時，建議加上OFFDELAY的設計；若震動過大時，建議選取用非接點式產品。
- 6、濕度：95%RH，40度FOR96小時，
- 7、震動：Per MIL-STD202F, Method204D
- 8、焊錫性：錫爐溫度230±5度，試驗時間5±0.5秒，錫覆蓋面積達95%
- 9、耐焊錫熱：焊錫熔點183度，烙鐵溫度350±5度，加熱3秒鐘 (最大值)



Designed by

Checked by

Drawing by

Drawing Date

Modify Date

Scale

賽亞電子有限公司
Saia Electronics Co., LTD.

Filename

Drawing NO.

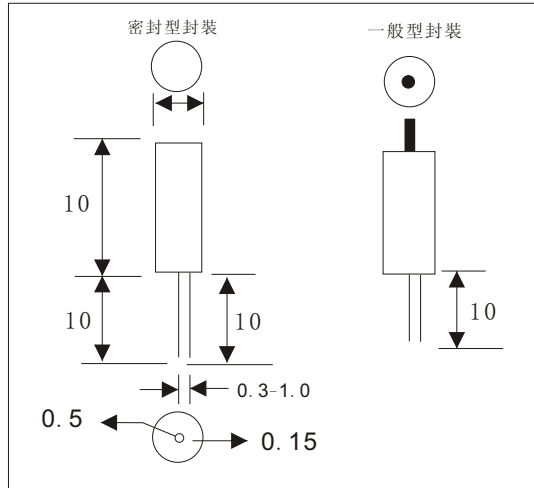
Edition

Sheet

Specification

Electrical Specifications

SW-18015



Unit: mm

電氣特性

機械和環境特性

- 1、接點容量：0.1mA、12VDC
- 2、接觸電阻：初期值：5Ω (最大值)
壽命試驗值：10Ω (最大值)
- 3、接點形式：常開接點 (NO)
- 4、角度差：參考圖例
- 5、絕緣電阻：1000MΩ (最小值)，AT100VDC
- 6、介電強度：500VDC (最小值)，1分鐘
- 7、震動力：靈敏
- 8、電容量：5PF (最大值)
- 9、原材料：磷銅彈簧 銅四方針 塑料 灌封膠

- 1、溫度範圍：工作中：-25度to+100度
儲存：-40度to+120度
- 2、端子拉力：500GF/分
- 3、操作壽命：1,000,000Cycles
- 4、操作導通率：最低90%以上，平均98%以上，針對開關進行ON/OFF測試，在100次的測試中如果有95次導通，我們稱導通率為95%
- 5、使用建議：使用於具震動場合時，建議加上OFFDELAY的設計；若震動過大時，建議選取用非接點式產品。
- 6、濕度：95%RH，40度FOR96小時，
- 7、震動：Per MIL-STD202F, Method204D
- 8、焊錫性：錫爐溫度230±5度，試驗時間5±0.5秒，錫覆蓋面積達95%
- 9、耐焊錫熱：焊錫熔點183度，烙鐵溫度350±5度，加熱3秒鐘 (最大值)



Designed by

Checked by

Drawing by

Drawing Date

Modify Date

Scale

賽亞電子有限公司
Saia Electronics Co., LTD.

Filename

Drawing NO.

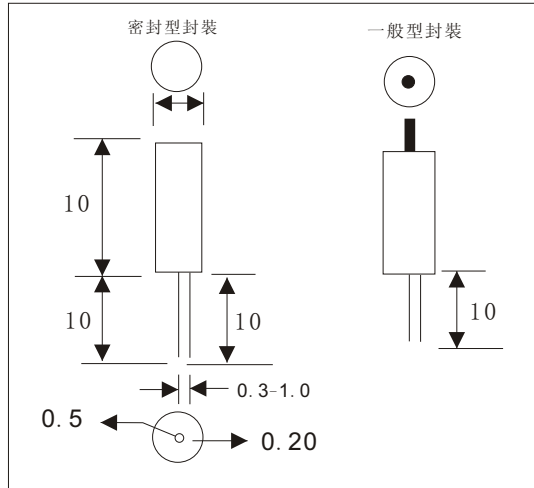
Edition

Sheet

Specification

Electrical Specifications

SW-18020



Unit: mm

電氣特性

機械和環境特性

- 1、接點容量：0.1mA、12VDC
- 2、接觸電阻：初期值：5Ω (最大值)
壽命試驗值：10Ω (最大值)
- 3、接點形式：常開接點 (NO)
- 4、角度差：參考圖例
- 5、絕緣電阻：1000MΩ (最小值)，AT100VDC
- 6、介電強度：500VDC (最小值)，1分鐘
- 7、震動力度：標準
- 8、電容量：5PF (最大值)
- 9、原材料：磷銅彈簧 銅四方針 塑料 灌封膠

- 1、溫度範圍：工作中：-25度to+100度
儲存：-40度to+120度
- 2、端子拉力：500GF/分
- 3、操作壽命：1,000,000Cycles
- 4、操作導通率：最低90%以上，平均98%以上，針對開關進行ON/OFF測試，在100次的測試中如果有95次導通，我們稱導通率為95%
- 5、使用建議：使用於具震動場合時，建議加上OFFDELAY的設計；若震動過大時，建議選取用非接點式產品。
- 6、濕度：95%RH，40度FOR96小時，
- 7、震動：Per MIL-STD202F, Method204D
- 8、焊錫性：錫爐溫度230±5度，試驗時間5±0.5秒，錫覆蓋面積達95%
- 9、耐焊錫熱：焊錫熔點183度，烙鐵溫度350±5度，加熱3秒鐘 (最大值)



Designed by

Checked by

Drawing by

Drawing Date

Modify Date

Scale

賽亞電子有限公司
Saia Electronics Co., LTD.

Filename

Drawing NO.

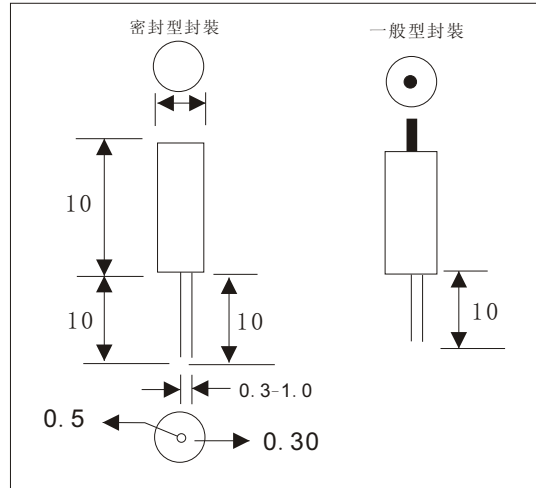
Edition

Sheet

Specification

Electrical Specifications

SW-18030



Unit: mm

電氣特性

機械和環境特性

- 1、接點容量：0.1mA、12VDC
- 2、接觸電阻：初期值：5Ω (最大值)
壽命試驗值：10Ω (最大值)
- 3、接點形式：常開接點 (NO)
- 4、角度差：參考圖例
- 5、絕緣電阻：1000MΩ (最小值)，AT100VDC
- 6、介電強度：500VDC (最小值)，1分鐘
- 7、震動力：遲鈍
- 8、電容量：5PF (最大值)
- 9、原材料：磷銅彈簧 銅四方針 塑料 灌封膠

- 1、溫度範圍：工作中：-25度to+100度
儲存：-40度to+120度
- 2、端子拉力：500GF/分
- 3、操作壽命：1,000,000Cycles
- 4、操作導通率：最低90%以上，平均98%以上，針對開關進行ON/OFF測試，在100次的測試中如果有95次導通，我們稱導通率為95%
- 5、使用建議：使用於具震動場合時，建議加上OFFDELAY的設計；若震動過大時，建議選取用非接點式產品。
- 6、濕度：95%RH，40度FOR96小時，
- 7、震動：Per MIL-STD202F, Method204D
- 8、焊錫性：錫爐溫度230±5度，試驗時間5±0.5秒，錫覆蓋面積達95%
- 9、耐焊錫熱：焊錫熔點183度，烙鐵溫度350±5度，加熱3秒鐘 (最大值)



Designed by

Checked by

Drawing by

Drawing Date

Modify Date

Scale

賽亞電子有限公司
Saia Electronics Co., LTD.

Filename

Drawing NO.

Edition

Sheet