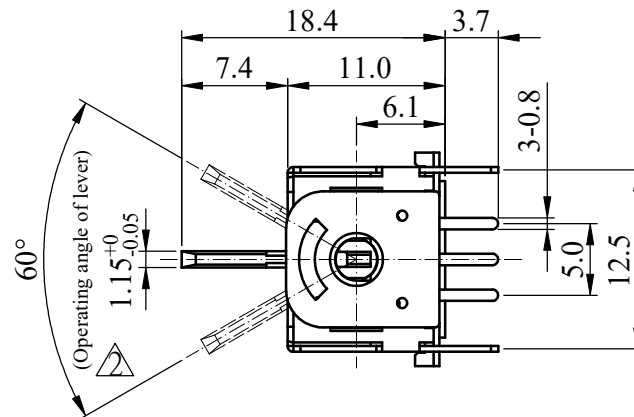
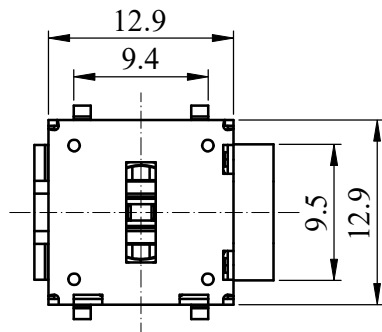




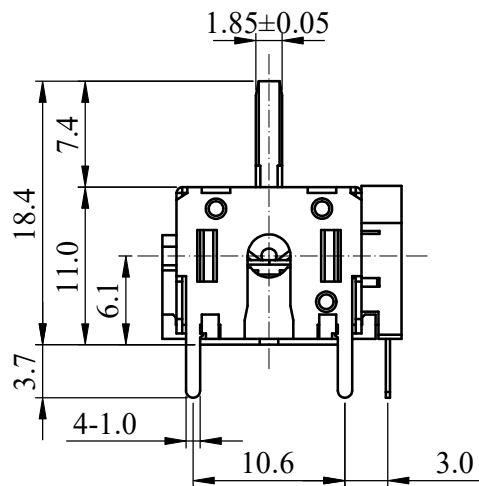
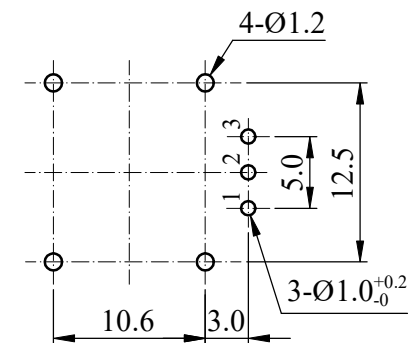
ISO 9001 國際品質認證
ISO 9001 CERTIFICATE

松 暉 電 機 工 業 股 份 有 限 公 司
SONG HUEI ELECTRIC CO., LTD.
佛 山 市 松 暉 電 機 科 技 有 限 公 司
FOSHAN SONG HUEI ELECTRIC CO., LTD.

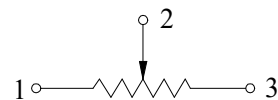
一般事項 General	
使用溫度範圍 Operating temperature	-10 °C ~ +70 °C
儲存溫度 Storage temperature range	-30 °C ~ +80 °C
手工焊接 Manual soldering	260 °C max 3 sec
電氣特性 Electrical Characteristics	
總阻值 (R) Total resistance	10 KΩ
總阻值容許誤差 Total resistance tolerance	± 20%
阻值線性 Resistance taper	B Taper
電氣有效角度 Angle of Effective electrical	□45 ° ± 5 ° □55 ° ± 5 °
中心銀層角度 Central silver layer angle	10° ± 2°
分壓誤差值 Voltage divider error	45%~55%
摺動雜音 Sliding noise	Less than 300 mV
殘留阻值 Residual resistance	Less than 1000 Ω
定格電力 Rated power (W)	0.0125 W
額定電壓 Rated voltage (V)	$E = \sqrt{P * R}$ E: Rated voltage 額定電壓 (V) P: Power rating 額定電力 (W) R: Nominal total resistance 公稱全阻抗值 (Ω) 當額定電壓超過最高使用電壓的時候，最高使用電壓即為額定電壓。 When the rated voltage exceeds the maximum operating voltage, the maximum operating voltage shall be the rated voltage.
最高使用電壓 Max. operating voltage	AC 50V or DC 5.0 V
絕緣阻抗 Insulation resistance	More than 100 MΩ at DC 250 V 1 minute
耐電壓 Withstand voltage	1 minute at AC 250 V
機械特性 Mechanical Characteristics	
止強度 Rotational stopper strength	3 Kgf.cm max 3 sec
推拉強度 Push-pull strength	3 Kgf max 3 sec
作動力 Operating force	5~ 50gf.cm
運轉角度 Operating angle of lever	60 ° ± 5 °
工作壽命 Operating life	100,000 cycles



Mounting Hole



CIRCUIT



Non notation tolerance	
< 10	±0.3
10 ~ 100	±0.5
> 100	±0.8



SONG HUEI ELECTRIC CO., LTD.
FOSHAN SONG HUEI ELECTRIC CO., LTD.

MODEL: J10Z/0506



修正描述

图元整理

SUBJECT

何鸿根

何鸿根

NAME

2023.10.17

2022.08.18

DATE

RECORD

Approval



Checked



Drawn



UNIT

mm

SCALE

2:1

VERSION

1.2

DATE

2019.03.28

DRAWING
NO.

SS-091

