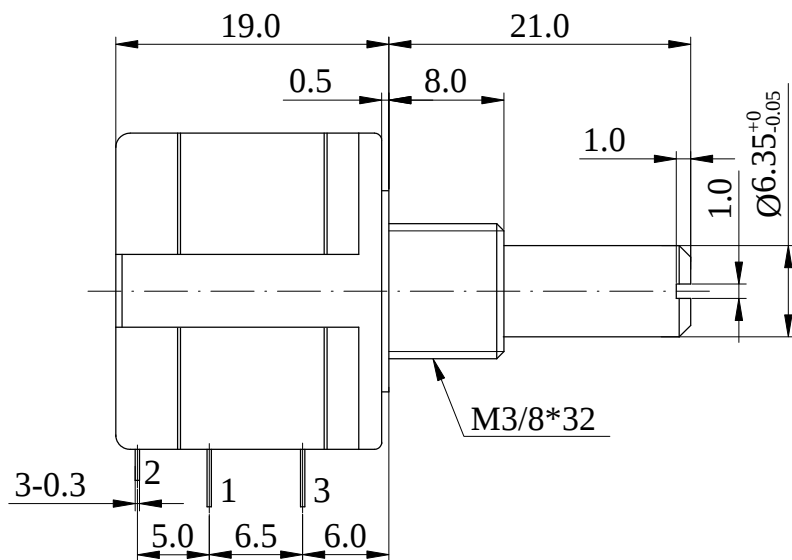




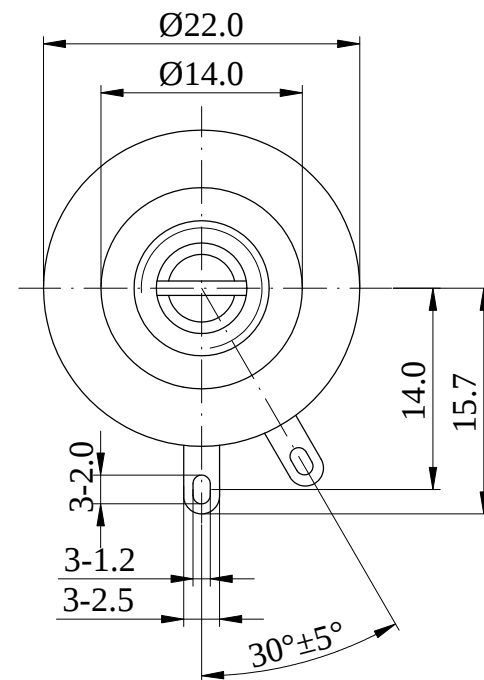
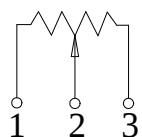
ISO 9001 國際品質認證
ISO 9001 CERTIFICATE

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	-55 °C ~ +125 °C
電氣特性 Electrical Characteristics	
總阻值 (R) Total resistance	500 Ω ~ 100 KΩ
總阻值容許誤差 Total resistance tolerance	± 10 %
線性精度 Linearity tolerance	± 5 %
終端電阻 Terminal resistance	≤ 0.2 % or 5 Ω
摺動雜音 Sliding noise	≤ 3 % R or 3 Ω
有效電行程 Effective electrical travel	3600 °
耐電壓 Withstand voltage	500 V AC
額定功率 Rated power	160 V AC 2W: 55 °C , 0W: 125 °C
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.
溫度係數 Temperature coefficient	± 100 ppm / °C
溫度變化 Temperature variation	$\Delta R \leq \pm 2\% R$
機械特性 Mechanical Characteristics	
全回轉角度 Total rotational angle	3600 ° ± 10 °
起運力矩 Starting torque	≤ 36 mN.m
止擋力矩 Stop strength	≥ 500 mN.m
回轉壽命 Rotational life	10,000 cycles



CIRCUIT



SHAFT SHOWN IN
FULL C.C.W POSITION

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: PW534(RE)/FE/0083

①

Approval



Checked



Projected



UNIT

mm

SCALE

2:1

VERSION

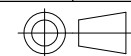
1.2

DATE

2013.10.23

DRAWING
NO.

PW-007



④

③

②

①

ISSUE

图元整理

增加FE/0083

SUBJECT

何鴻根

何鴻根

NAME

2018. 12. 29

2018. 01. 02

DATE

RECORD