



產品規格

膨脹式溫度計— 電接點式

型號：MTG-E



產品介紹

▼ 電接點設計便於自動化控制

▼ 常用於機器製造、工廠和船舶製造

樣式

直立式、埋入式、角度可調式

錶窗

玻璃、透明壓克力

面徑

3"、4"、6"

刻度盤

鋁合金

白底黑字

測量範圍

-50°C ... 700°C

指針

黑色鋁合金片

精準度

CL 1.0

電接點

型式：

端子式、出線式、接線盒

功能：

單接上限、單接下限、雙接上下限

類型：

磁簧式

外調旋鈕：

無、塑膠旋鈕與壓克力錶窗、

金屬旋鈕與玻璃錶窗

衛生夾式盲板

1"、1 1/2"、2"、2 1/2"、3"、4"

接續型式

活動雙套牙、一般外牙、無牙、
滑動雙套牙、活動單牙、
活動螺母牙、衛生夾式盲板、
法蘭接續

電接點規格參數

額定操作電壓：

250 V (Max.)

最大開關功率：

30 W ~ 50 VA (Max.)

接通電流：

1.0 A (Max.)

斷開電流：

1.0 A (Max.)

連續電流：

0.6 A (Max.)

感溫棒

304 不鏽鋼、316 不鏽鋼

棒長：

50 mm (不含牙) 以上可訂製

棒徑：

6.35、8、9.5、10、12 mm

殼／框

304 不鏽鋼

配件(選配)

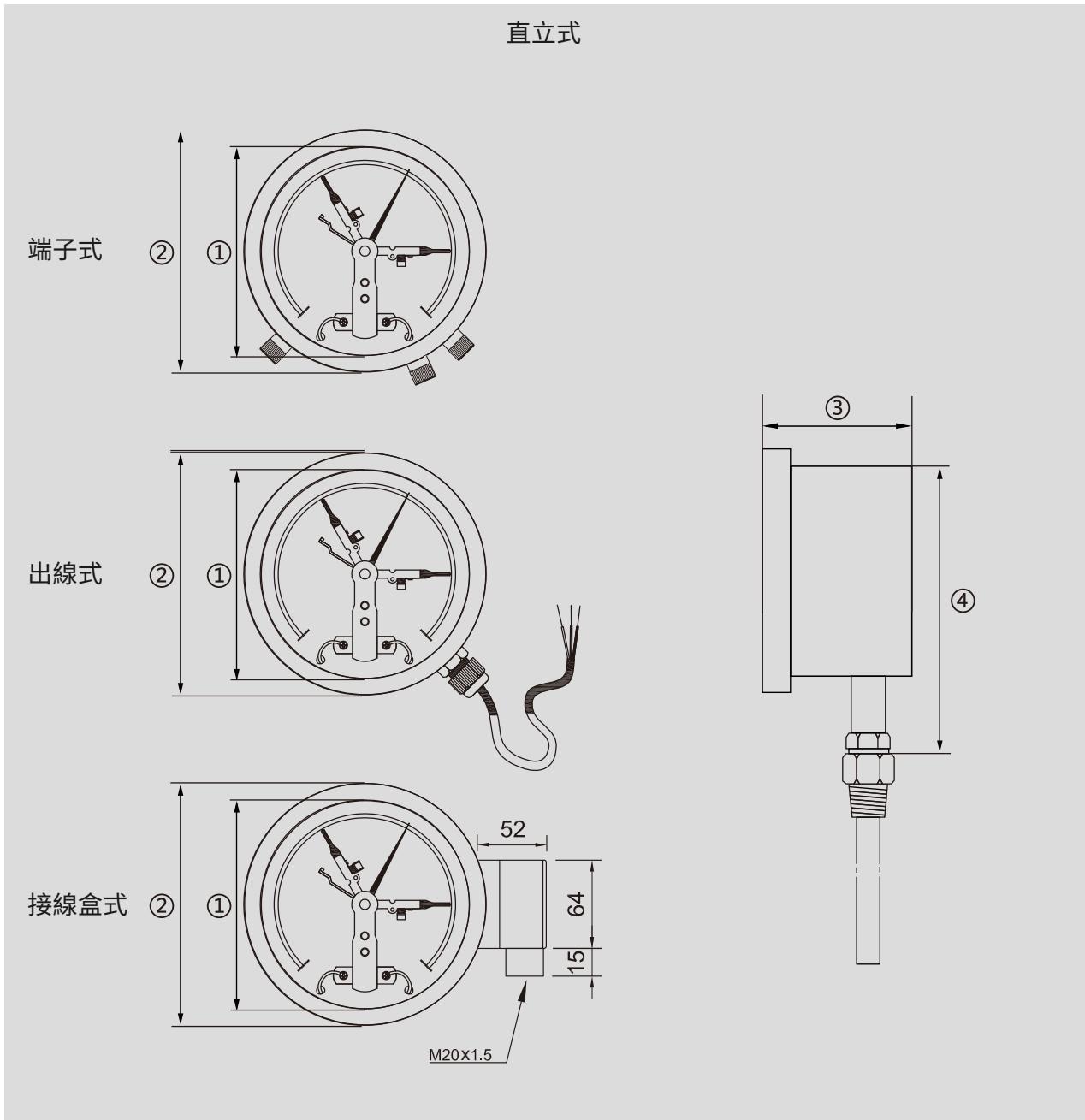
感溫套管、遺留針、延伸管、

PT100輸出訊號

防護等級

IP65

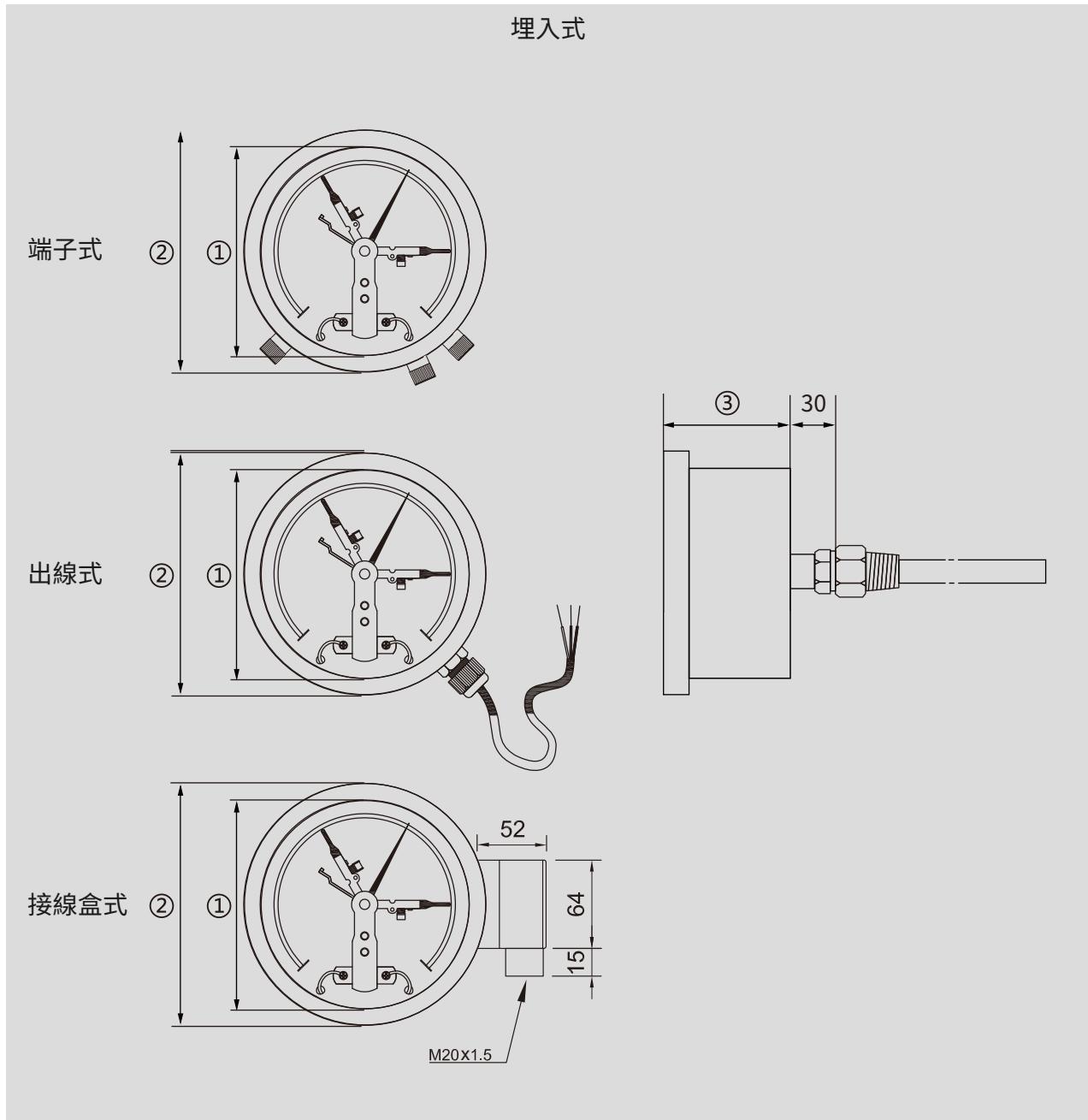
產品尺寸



尺寸(mm)				
面徑	①	②	③	④
3"	70	85	47	106
4"	102	119	80	138
6"	140	160	73/87 *	178

* 6吋 ③ 分別為單接點／雙接點之高度

產品尺寸

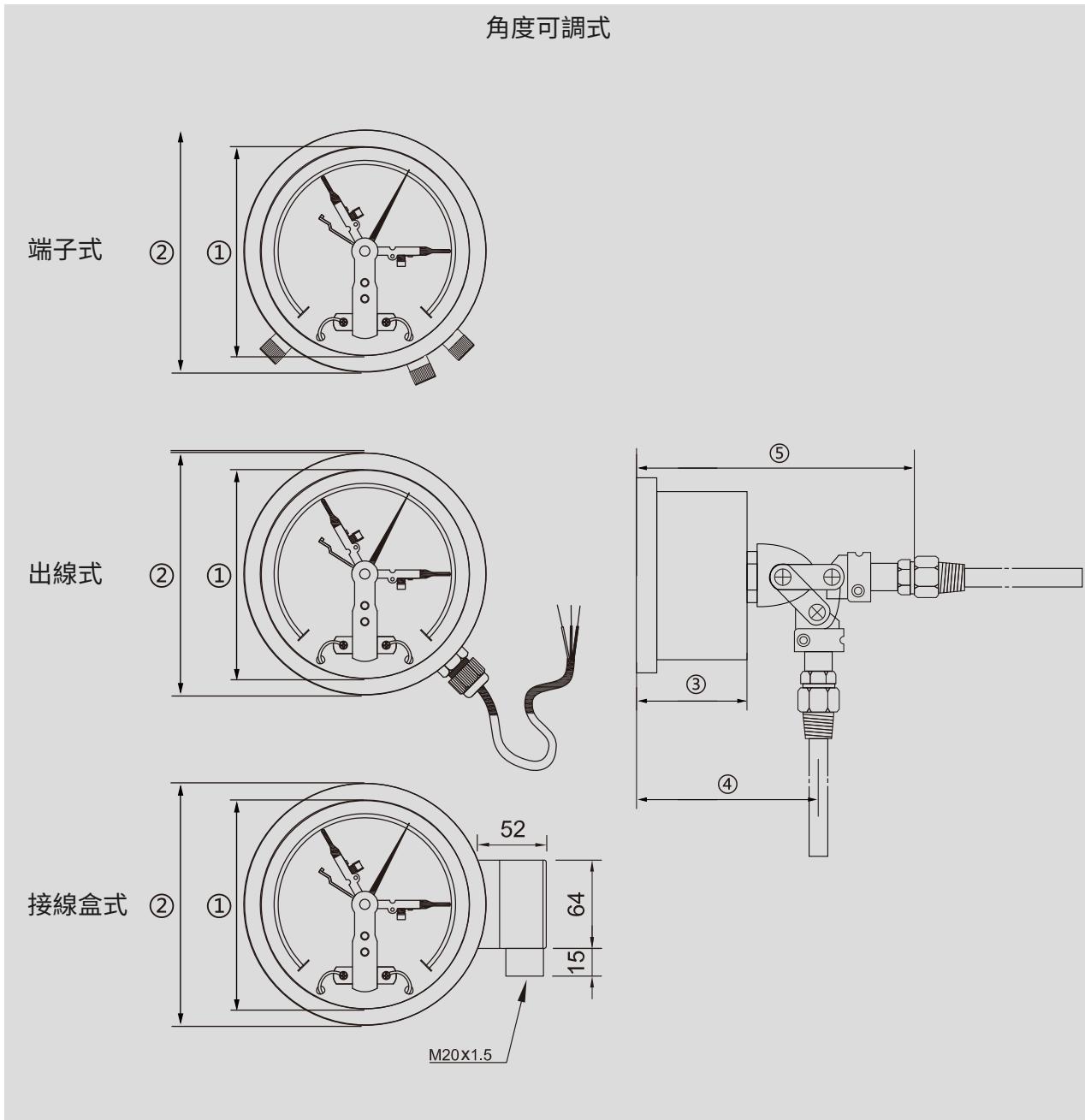


尺寸(mm)

面徑	①	②	③
3"	70	85	47
4"	102	119	80
6"	140	160	73/87 *

* 6吋 ③ 分別為單接點／雙接點之高度

產品尺寸

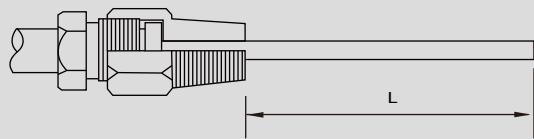


尺寸(mm)					
面徑	①	②	③	④	⑤
3"	70	85	47	87	153
4"	102	119	80	88	154
6"	140	160	73/87 *	87	153

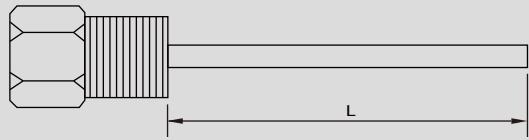
* 6吋 ③ 分別為單接點／雙接點之高度

接續型式

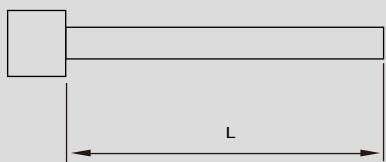
活動雙套牙



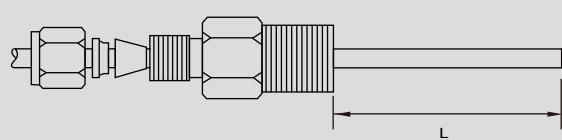
一般外牙



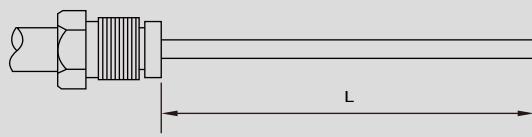
無牙



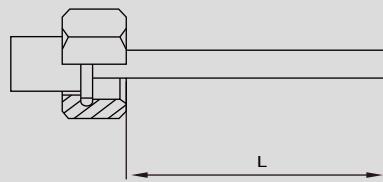
滑動雙套牙



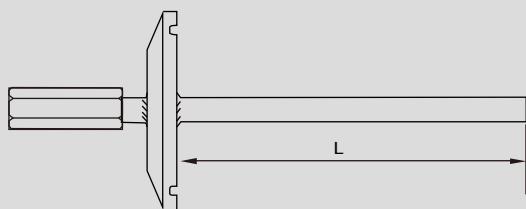
活動單牙



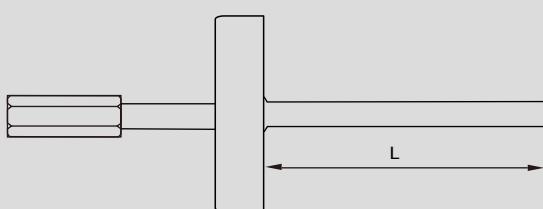
活動螺母牙



衛生夾式盲板



法蘭接續



電接點功能

單接點



單接上限 2R

當指針順時鐘運轉並且超過設定點時
接點 1：接點接通



單接下限 2G

當指針順時鐘運轉並且超過設定點時
接點 1：接點斷開

雙接點



雙接上下限 3RG

當指針順時鐘運轉並且超過設定點時
接點 1：接點接通，接點 2：接點斷開

接線盒

單接點



雙接點



備註

若有選購加裝測溫電阻PT100Ω信號輸出，
PT100Ω的 A, B, B' 腳位為接線盒內的 4, 5, 6 接點。

* 備註：特殊接點型式可訂製





Gauging your needs!

訂購資訊

型號／樣式／面徑／測量範圍／接續螺牙／接續型式／感溫棒／錶窗／電接點／配件／其他需求

聯絡資訊

地址 : 241402新北市三重區重新路五段609巷4號3F-3

電話 : (02)2550-4512

信箱 : info@sinjiagauge.com

官網 : www.sj-gauge.com



官方LINE ID : @sj25504512

- 本型錄圖片、規格若有更動，以最新版本為準。更動後恕不另行通知 -

Copyright © 2024 by SIN JIA ENTERPRISE CO., LTD. All rights reserved.