

面 徑：3"、4"、6"

安裝方式：(A)底接式、(D)背接式

外 殼：不鏽鋼304、不鏽鋼316

鏡 面：玻璃、強化安全玻璃

刻 度 盤：白底黑刻度及字

精 確 度：±1%F.S.(ASME B40.3)

接續材質：不鏽鋼304、不鏽鋼316

探棒材質：不鏽鋼304、不鏽鋼316

接續方式：1"、1.5"、2" 衛生型夾式 (Tri-clamp)、

公牙(DIN11851、SMS、APV-ISS)、

螺帽母牙(IDF、DIN11851、SMS、APV-ISS)

探棒直徑：φ1/4"(6.35mm)標準或其他

探棒長度：2.5"(63mm)~100"(2500mm)

校正調釘：無、有(僅背接可選)

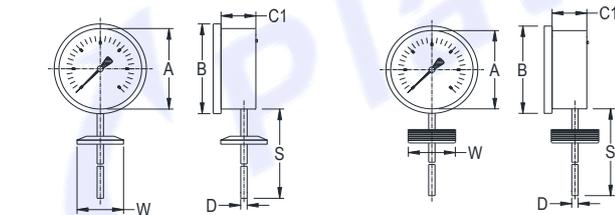
錶內充油：無、有

適用場合：應用於飲料乳品業、食品業、生技製藥、化妝品業、純水系統...等。



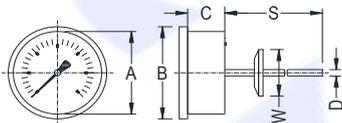
MTC系列 - 衛生型膨脹式溫度計

接續規格示意圖：



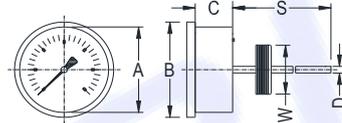
溫度計尺寸：

| 尺寸 | A | B | C | D | S | W |
|-----------|-------|-------|------|------|----|-------------------|
| 3"(75mm) | 74mm | 85mm | 50mm | 1/4" | 3" | 參閱下方 各型尺寸 表 |
| 4"(100mm) | 100mm | 118mm | 50mm | 3/8" | 4" | |
| 6"(150mm) | 140mm | 162mm | 50mm | 其他 | 其他 | |



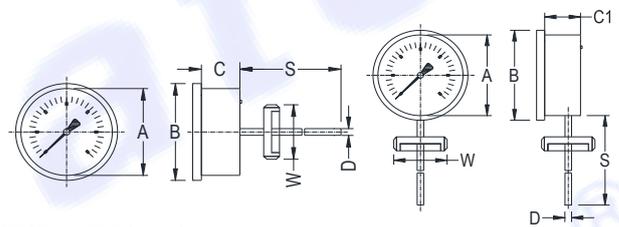
夾式型尺寸：

| 規格型號 | 管位 | 尺寸(W) |
|-------------------|-----|--------|
| CT (Tri-Clamp) | 1½" | 50.5mm |
| | 2" | 64mm |



公牙型尺寸：

| 規格型號 | 管位 | 尺寸(W) |
|--------------------|-----|-------|
| FD (DIN 11 851) | 1½" | 34mm |
| | 2" | 46mm |
| FA (APV-ISS) | 1½" | 34mm |
| | 2" | 45mm |
| FS (SMS) | 1½" | 34mm |
| | 2" | 45mm |



螺帽母牙型尺寸：

| 規格型號 | 管位 | 尺寸(W) | 規格型號 | 管位 | 尺寸(W) |
|--------------------|-----|-------|-------------|-----|-------|
| MD (DIN 11 851) | 1½" | 34mm | MS (SMS) | 1½" | 34mm |
| | 2" | 46mm | | 2" | 45mm |
| MA (APV-ISS) | 1½" | 34mm | MI (IDF) | 1½" | 56mm |
| | 2" | 45mm | | 2" | 67mm |

溫度範圍表：

| 代碼 | °C | 代碼 | °C | 代碼 | °C | 代碼 | °C | 代碼 | °C | 代碼 | °C | 代碼 | °C |
|-----|---------|-----|---------|-----|---------|-----|---------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|
| H14 | -5/50 | H18 | -20/120 | H22 | -40/80 | H26 | -50/500 | H30 | 0/60 | H34 | 0/160 | H38 | 0/400 |
| H15 | -10/50 | H19 | -20/180 | H23 | -50/40 | H27 | 0/30 | H31 | 0/100 | H35 | 0/200 | H39 | 0/500 |
| H16 | -10/115 | H20 | -30/70 | H24 | -50/50 | H28 | 0/50 | H32 | 0/120 | H36 | 0/250 | H40 | 0/600 |
| H17 | -20/100 | H21 | -30/80 | H25 | -50/100 | H29 | 0/55 | H33 | 0/150 | H37 | 0/300 | H41 | 0/650 |

P.S 因產品更新設計及升級要求而變更尺寸不另行通知,訂貨時可來電確認以上尺寸有無變動。

如何選購：

| 完整序號 | | | | 說明 |
|-------|------|--|----|------------------|
| 系列 | MTC | | | 衛生型膨脹式溫度計 |
| 面徑 | 30 | | | 3"(75mm) |
| | 40 | | | 4"(100mm) |
| | 60 | | | 6"(150mm) |
| 外殼材質 | S | | | 不鏽鋼304 |
| | 6 | | | 不鏽鋼316 |
| 鏡面材質 | G | | | 玻璃 |
| | T | | | 強化安全玻璃 |
| 安裝方式 | A | | | 底接式 |
| | D | | | 背接式 |
| 接續材質 | S | | | 不鏽鋼304 |
| | 6 | | | 不鏽鋼316 |
| 探棒材質 | S | | | 不鏽鋼304 |
| | 6 | | | 不鏽鋼316 |
| 探棒直徑 | 2 | | | Ø 1/4"(6.35mm)標準 |
| | O | | | 其他 |
| 接續口徑 | 6 | | | 1" |
| | 7 | | | 1.5" |
| | 8 | | | 2" |
| | O | | | 選購 |
| 接續規格 | CT | | | 夾式 (Tri-clamp) |
| | FD | | | 公牙 (DIN 11 851) |
| | FA | | | 公牙 (APV-ISS) |
| | FS | | | 公牙 (SMS) |
| | MD | | | 母牙 (DIN 11 851) |
| | MA | | | 母牙 (APV-ISS) |
| | MS | | | 母牙 (SMS) |
| | MI | | | 母牙 (IDF) |
| OP | | | 選購 | |
| 探棒長度 | mm | | | 多少毫米長度 |
| | inch | | | 多少英吋長度 |
| 校正調訂 | N | | | 無 |
| | Y | | | 有 |
| 高點遺留針 | N | | | 無 |
| | Y | | | 有 |
| 充油 | N | | | 無 |
| | Y | | | 有 |
| 溫度範圍 | | | 代碼 | 參考溫度範圍表 |

選型範例：

型號： 系列 面徑 外殼 鏡面 安裝 接材 棒材 棒徑 口徑 規格 棒長 調訂 高點 充油 範圍

Model: MTC - 40 - S - G - A - S - S - 2 - 6 - CT - mm - N - N - N - H28