Tarminal
(A B B')

φ56   38   G3/8

211±5

60

Thermobulb
感温部

Stem Type
直結型   Cap. Type
たわみ型

Cappillary
導管部   87±2

Indicator
指示部   4-φ7

φ112 φ93

130±5

75±2   Set Screw

Tarminal
(NO NC C)

75±2

φ22

33

P.C.D. φ125 φ140

50±2

温度計仕様:ギヤレス温度計
測温抵抗体仕様・素子:
PT100Ω at 0℃ B級3線式

Construction & Features of TWIN TEMP
TWIN TEMP 特徴

This enables to have only 1 sensor that can give both direct reading of a temperature gauge and a 4-20mA out put.
Temperature gauge can have a built in micro switch, and the temperature sensor can be selected from Pt100Ω and other various thermo couples. The terminal box can also be combined with an out put transmitter or a digital temperature gauge.

1ヶ所のセンサーで、ダイヤル温度計の現場指示と4-20mAの出力を得られる計器です。
ダイヤル温度計には接点を内蔵させることができます。温度センサーはPt100Ω及び各種熱電対も選定可能です。端子BOXに出力トランスミッターやデジタル指示計を設置することも可能です。

◎　Twin Temp gives unlimited posibilities in the filed of temperature measurement.
◎　温度計測に今までに無い可能性が生まれます。

1) Temperature gauge can be selected from various models.
2) Can be installed in to an existing piping of a temperature gauge or sensor.
3) Both RTD and Thermo couple can have a 4-20mA output from the terminal box.
4) Save installation time and cost, as only 1 connection is required.
5) Short thermobulb can be made due to our gearless technology.

1) 温度指示部は豊富な型式を選定可能
2) 取り換え時、今までの取り付けネジ部分に挿入し取付が可能
3) 測温抵抗体、熱電対ともにBOX内部より4-20mAの出力可能
4) 取付工事の手間が半分に!これまで2ヶ所の取付工事が必要だったものが1ヶ所でOK
5) 感温部が弊社ギヤレス式の技術により短く出来る