パワー温度調節計 TBE125



TBE125型

パワー温度調節計は接点付温度計にパワー・リレー回路を内蔵した高出力指示調節計です。
簡単な配線で手軽に正確な温度調節が出来る様設計されてます。

特徴

指　示　部　125φ型標準指示計を採用しており，指示温度を直読しやすく現場用として大変便利です。

調　節　部　正確堅牢な接点機構に当社独自のパワー・リレー回路が内蔵されてますので計器の多少の振動やわずかな温度変化でも正確な安定した作動をします。

ランプ表示　２次側接点回路の通電状態を赤緑２色のランプで表示されますので結線されたリレーや電磁弁の作動状態が１目でわかり機械装置の点検や作業管理に非常に便利です。

性能

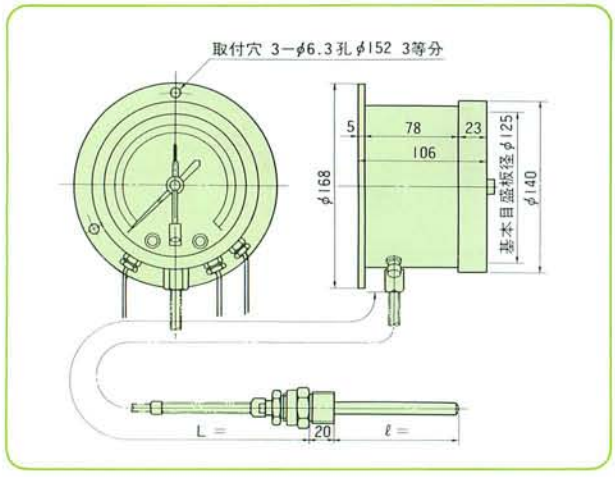
指示精度　±1.5％以内

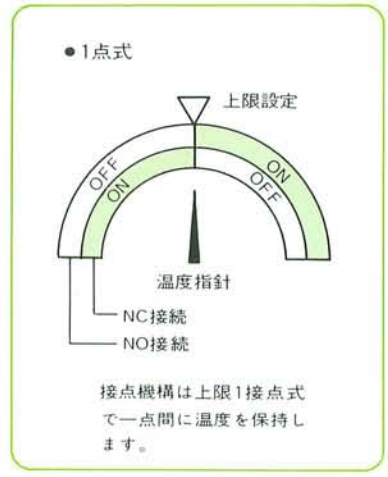
調節精度　±１％以内

接点容量　抵抗負荷　AC200V　5A
　　誘導負荷　AC200V　2A

電源電圧　AC100V・AC200V御指定

調節方式





接点機構は上限1接点式で一点間に温度を保持します。



NC接続の場合です
NO接続 はこの逆の動作です

接点機構は上下2接点式で2点間に温度を保持します

配線図例

二次側回路

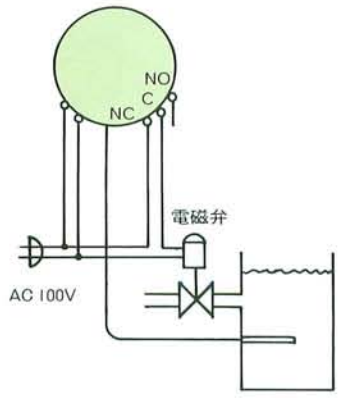
1.計器接点開の時

	コード色別	表示ランプ
NO	赤	㊀
C	白	
NC	黒	㊁ 表示

2.計器接点閉の時

	赤	㊀ 表示
	白	
	黒	㊁

●電磁弁との結線例



● 3 相ヒーターとの接続例

ヒーターの容量に合う電磁開閉器を御使用下さい。

