

TECO S.r.1 冷卻機錯誤碼

錯誤碼HA→通常出現在水溫溫度過高的情況下(位在水箱的感應線)

檢測方式:

- 請檢查濾網是否乾淨
- 請檢查冷卻機運作時風扇是否也有同時運轉
- 請檢查控制面板是否故障

1)當水溫高於40 °C時，

-請檢查水溫在進入冷卻機前是否就已經超過40 °C

-請檢查水流量是否充足

2)請檢查過熱感應線是否和控制器有連接插好

3)感應線壞掉了

錯誤碼HA2→通常出現在過熱感應線(如附圖)感應溫度過高時(超過60°C)，壓縮機會自動停止運作並出現錯誤碼HA2。

當溫度降到低於40°C後，壓縮機才會再自動重新啟動。

正常情況下，如壓縮機和風扇運轉時，過熱感應線感應的溫度是40 °C -55 °C

檢測方式:

- 1) 如果風扇卡住，溫度會升高，此時會出現錯誤碼HA2，風扇馬達有可能需更換
- 2) 請檢查過熱感應線是否和控制器有連接插好
- 3) 過熱感應線壞掉了

錯誤碼LA2→通常出現在過熱感應線(如附圖)感應溫度低於0°C。

正常情況下，如壓縮機和風扇運轉時，過熱感應線感應的溫度是40 °C -55 °C，在沒有運轉的情況下會比較低。

檢測方式:

- 1) 當冷卻機被關上或未使用一陣子之後的再使用，此時的溫度應該會跟環境溫度差不多但如果環境溫度低於0°C，錯誤碼LA2就會顯示。因此必須確認環境溫度是否低於0°C或是
- 2) 請檢查過熱感應線是否和控制器有連接插好
- 3) 過熱感應線壞掉了

錯誤碼P1→代表水溫感應線壞掉或是沒連接好

如果魚缸內的溫度改變了但冷卻機面板溫度顯示未變，有可能是感應線的問題

檢測方式:

- 1) 請檢查水流量是否充足(馬達停止運轉或流量很小)
- 2) 請檢查感應線是否連接好控制器後方的綠色插槽
- 3) 如檢查後發現感應線確實地連接，那請更換一條感應線
- 4) 如果更換感應線之後，錯誤碼仍存在，請更換控制面板

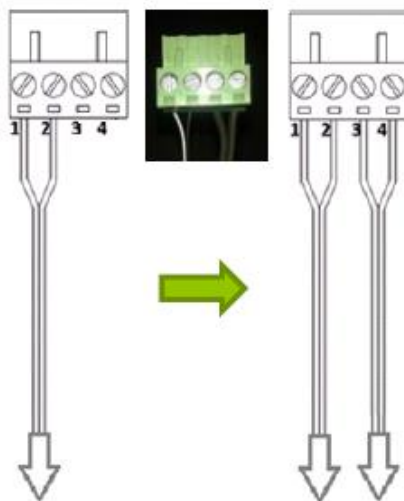
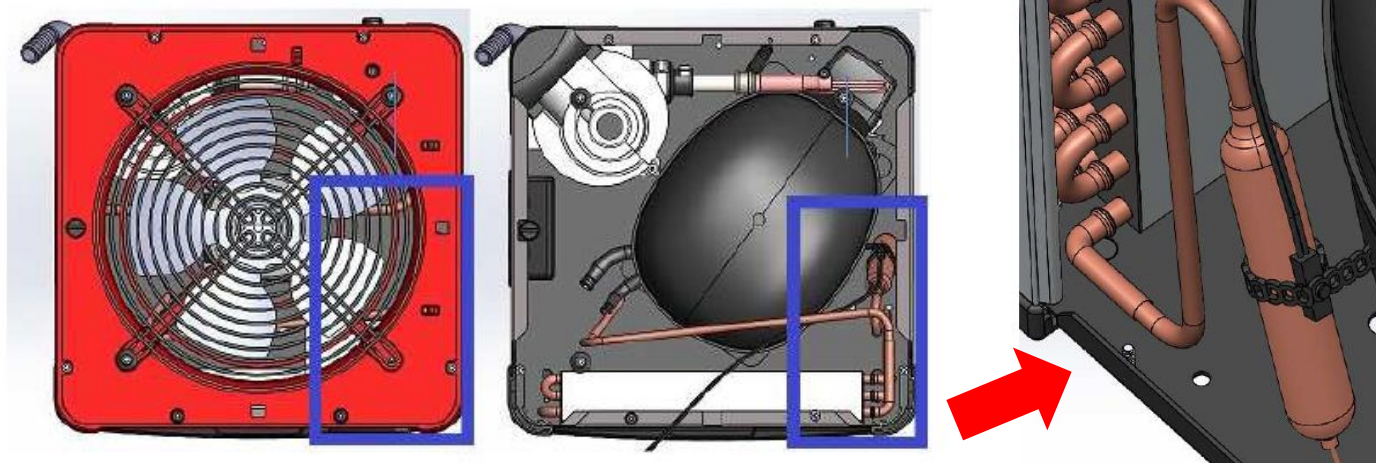
錯誤碼P2→代表過熱感應線壞掉或是沒連接好

檢測方式:

- 1) 檢查過熱感應線是否連接好控制器後方的綠色插槽
- 2) 如檢查後發現過熱感應線有確實連接，那請更換一條過熱感應線
- 3) 如果更換過熱感應線之後，錯誤碼仍存在，請更換控制面板

過熱感應線只安裝在序號E17K5942之後的機型，如是序號E17K5942之前的機型出現P2請直接更換控制面板。

過熱感應線的位置



序號 E17K5942 之前的機型，僅一條水溫感應線。

序號 E17K5942 之後的機型，兩條感應線。
1、2 插槽→水溫感應線
3、4 插槽→過熱感應線