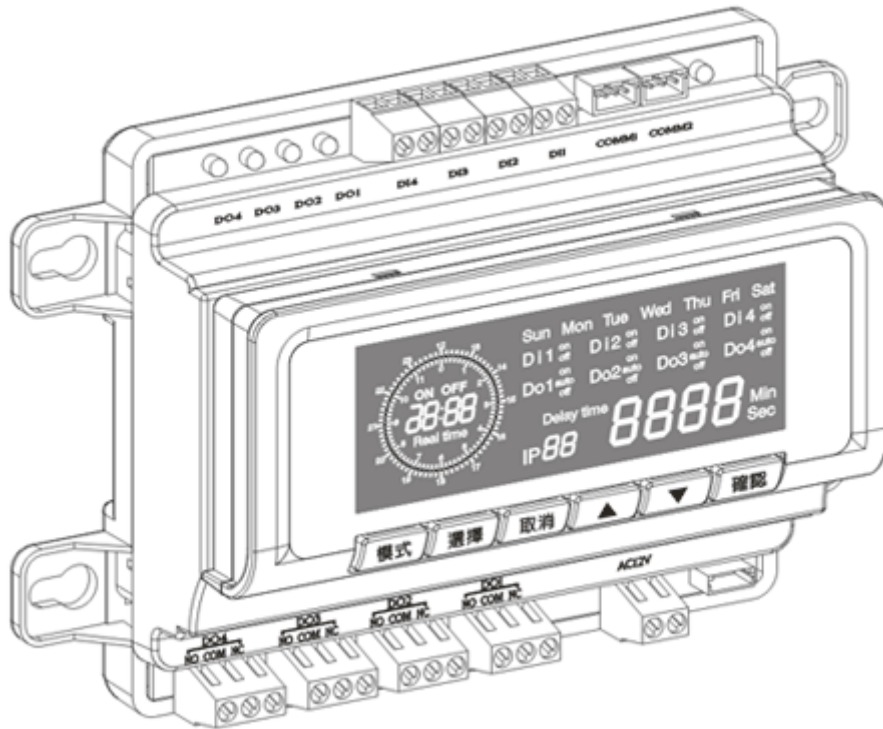


DEI-314/314N 操作及使用说明书



◎请于使用前，详细参阅本说明书，正确使用并妥善保存。

1. 注意事项：

- 1.1 安装前，请确认电源已关闭，以避免感电事故。
- 1.2 安装前，请依配线图施工，以避免装配错误。
- 1.3 安装时，请妥善做好防水处理，以免渗水造成烧机的危险。
- 1.4 安装时，请避免将控制器安装于潮湿处，以防止产生错误动作。
- 1.5 送电前，请确认配线及输入电源是否正确。
- 1.6 若因装配不当造成的损害，不在本公司保固范围内。

2. 规格：

- 2.1 面板尺寸：138.5mm（长）x 114.5mm（宽）x 40.5mm（高）±1mm。
- 2.2 操作环境温度：-5℃~55℃，23°F~131°F，<90%RH（不可结露）。
- 2.3 储存环境温度：-10℃~65℃，14°F~149°F，<90%RH（不可结露）。
- 2.4 电源电压：AC220V±10%单相 50 / 60Hz。
- 2.5 电源消耗：5 瓦以内（不含各输出接点）。
- 2.6 输出 / 输入：
 - 2.6.1 Do1~ 4 输出接点容量：10A / 250VAC Resistance。
 - 2.6.2 Do1~ 4 接点指示灯。
 - 2.6.3 内建基板温度传感器，误差±5℃。

3. 功能说明：

3.1 开机显示：（DEI-314 显示完版本后接 3.2 设定目前时间）

3.1.1 送电后显示版本，显示电源板 IP，按▲键、▼键调整 IP（00~50）地址。

3.1.2 IP 设定结束方式:

3.1.2.1 IP 设定完成后按确认键结束设定, 进入真实时间设定模式。

3.1.2.2 没有按键输入情况下 10 秒钟后结束 IP 设定, 进入设定目前时间。

3.2 设定目前时间:

3.2.1 选择键设定目前星期(Sun、Mon、Tue、Wed、Thu、Fri、Sat 循环显示)。

3.2.2 ▲键设定目前“时”, 按住该键 0~23 循环显示。

3.2.3 ▼键设定目前“分”, 按住该键 0~59 循环显示。

3.2.4 结束目前时间设定模式方式:

3.2.4.1 按确认键结束设定进入正常运转模式。

3.2.4.2 等待 10 秒后结束设定进入正常运转模式。

3.3 一般运转模式说明(请参考图一):

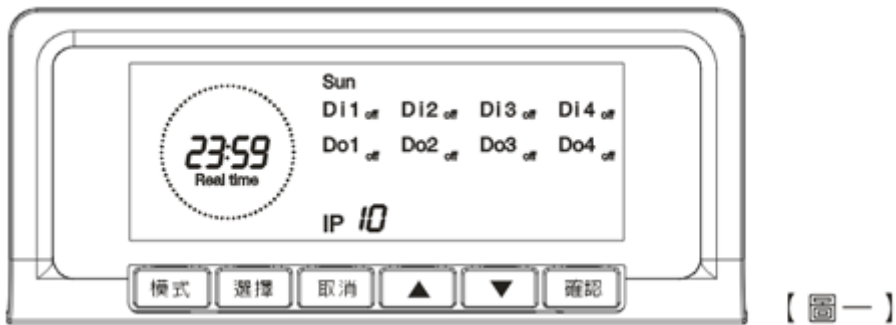
3.3.1 Real time 表示现在时间(24 小时制)。

3.3.2 Sun 表示目前星期日(显示顺序 Sun、Mon、Tue、Wed、Thu、Fri、Sat)

3.3.3 Di1off 显示目前 Di1 输入接点是开路状态。

3.3.4 Do1off 显示目前 Do1 输出接点是 OFF 状态。

3.3.5 IP10 表示该控制器编号为第 10 台。(DEI-314N)

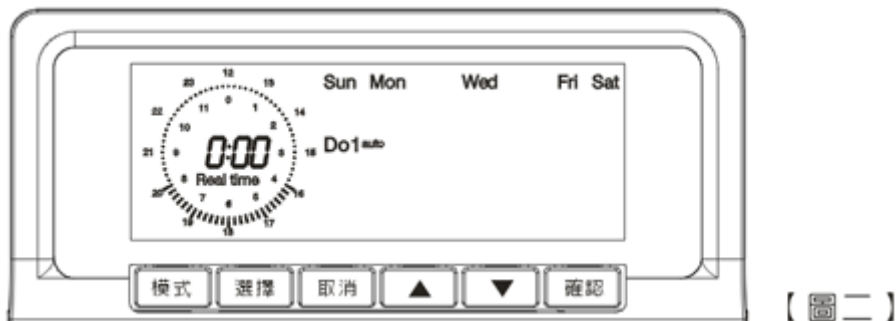


3.4 操作按键说明:

3.4.1 在一般运转模式按选择键, 显示 Do1 及其设定之参数值。

3.4.1.1 再按下选择键则依序显示 Do2、Do3、Do4、Di1、Di2、Di3、Di4 (循环显示)

3.4.2 一般运转模式下, 按下选择键先显示 Do1 的设定参数值。(如图二)



3.4.2.1 Sun、Mon、Wed、Fri、Sat 表示 Do1 设定所启动之周排程。

3.4.2.2 auto 表示 Do1 目前运转设定为自动模式。

3.4.2.3 显示 0~23 表示 Do1 设定为定时器模式

3.4.2.4 显示时间格点表示 Do1 启动时间设定在 16:00~20:00。

3.4.3 模式设定: 在显示目前设定值时, 按下确认键后显示 CtL 模式代码表示进入模式选择。

- 3.4.3.1 模式选择：显示 CtL 后按模式键可切换设定模式。
- 3.4.3.1.1 模式代码切换顺序为 CtL、SCh、SUr、ON Delay Time、OFF Delay Time。（循环显示）
- 3.4.3.1.2 按下取消键回到模式选择。
- 3.4.3.2 变更参数值：模式选定后按确认键进入设定该模式之参数值。（各模式请参阅模式说明）
 - 3.4.3.2.1 按▲、▼键可调整参数值。
 - 3.4.3.2.2 按确认键后储存设定参数值，回模式选择。
 - 3.4.3.2.3 回模式选择：变更参数值时按下取消键不储存设定值，回模式选择。
- 3.4.3.3 回一般运转模式：
 - 3.4.3.3.1 显示 Do1 及其设定之参数值时，按下取消键，回一般运转模式。（如图一）
 - 3.4.3.3.2 没有按键输入情形下等待 20 秒后回到一般运转模式。（如图一）
- 3.4.4 DoX / DiX 控制接点选择：在显示目前设定值时，按下选择键后依序显示 Do1、Do2、Do3、Do4、Di1、Di2、Di3、Di4（循环显示）。

3.5 CtL 模式说明：DoX 接点控制模式。

3.5.1 可选择的参数值如下：off、on、auto

3.5.2 设定值说明：

3.5.2.1 off：设定 DoX 接点为强制停止。

3.5.2.2 on：设定 DoX 接点为强制启动。

3.5.2.3 auto：设定 DoX 接点为自动模式。

3.5.3 按键功能说明：

3.5.3.1 ▲键：调整参数值。

3.5.3.2 ▼键：调整参数值。

3.5.3.3 确认键：储存设定值。

3.5.3.4 取消键：不储存设定值，回到设定模式选择。

3.5.4 SCh 模式：设定周排程模式。

3.5.4.1 设定说明：

3.5.4.1.1 进入排程设定时按▲、▼键可选择内定周排程。

3.5.4.1.1.1 可选择的周排程：（显示之星期代表 DoX 输出接点运转）

3.5.4.1.1.1.1 Mon、Tue、Wed、Thu、Fri（周一～周五依设定值动作）

3.5.4.1.1.1.2 Mon、Tue、Wed、Thu、Fri、Sat（周一～周六依设定值动作）

3.5.4.1.1.1.3 Sun、Mon、Tue、Wed、Thu、Fri、Sat（周日～周六依设定值动作）

3.5.4.1.1.1.4 Sun、Sat（周日、周六依设定值动作）

3.5.4.2 自定周排程：在设定周排程的模式下，按选择键后 Sun 闪烁，此时可自定周排程。

3.5.4.2.1 ▲、▼键：选择下一个排程日。

3.5.4.2.2 选择键：设定该星期是否为运转。

3.5.4.2.2.1 闪烁：表示当日正在设定中。

3.5.4.2.2.2 On：当日设定运转。

3.5.4.2.2.3 OFF：当日设定不运转。

3.5.4.3 按键功能说明：

3.5.4.3.1 ▲键：调整参数值。

3.5.4.3.2 ▼键：调整参数值。

3.5.4.3.3 确认键：储存设定值。

3.5.4.3.4 取消键：不储存设定值，回到设定模式选择。

3.5.4.3.5 选择键：自定周排程。

3.5.5 SUr 模式：设定 DoX 的控制来源。

3.5.5.1 SUr 设定值说明：di0、di1、di2、di3、di4、di5(DEI-314N)、定时器(显示 0~23)、cyc

3.5.5.1.1 di0：关闭 DoX 输出。

3.5.5.1.2 di1：DoX 依 Di1 作为控制来源。

3.5.5.1.3 di2：DoX 依 Di2 作为控制来源。

3.5.5.1.4 di3：DoX 依 Di3 作为控制来源。

3.5.5.1.5 di4：DoX 依 Di4 作为控制来源。

3.5.5.1.6 di5：DoX 依计算机命令作为控制来源。(DEI-314N)

3.5.5.1.7 定时器(显示 0~23)：DoX 接点依时间作为控制来源。

3.5.5.1.7.1 定时器每一个时间格点表示控制时间为 10 分钟
(0 分 0 秒~9 分 59 秒)共 144 个时间点，控制时间范围从 00:00~23:59。

3.5.5.1.8 cyc：DoX 依设定的启动时间及停止时间循环动作。

3.5.5.2 按键功能说明：

3.5.5.2.1 ▲键：调整参数值。

3.5.5.2.1.1 显示顺序：di0→di1→di2→di3→di4→di5(DEI-314N)→
定时器(显示 0~23)→cyc

3.5.5.2.2 ▼键：调整参数值。

3.5.5.2.2.1 显示顺序：di0←di1←di2←di3←di4←di5(DEI-314N)←
定时器(显示 0~23)←cyc

3.5.5.2.3 确认键：储存设定值。

3.5.5.2.4 取消键：不储存设定值，回到设定模式选择。

3.5.5.2.5 在定时器(显示 0~23)按下确认键后进入定时器设定模式。

3.5.5.2.5.1 按键功能说明：

3.5.5.2.5.1.1 ▲键：设定时间-10 分钟。

3.5.5.2.5.1.2 ▼键：设定时间+10 分钟。

3.5.5.2.5.1.3 确认键：储存设定值。

3.5.5.2.5.1.4 取消键：不储存设定值，回到模式选择。

3.5.5.2.5.1.5 选择键：切换 ON / OFF

3.5.5.2.5.1.5.1 On：表示该时间点 DoX ON。

3.5.5.2.5.1.5.2 OFF: 表示该时间点 DoX OFF。