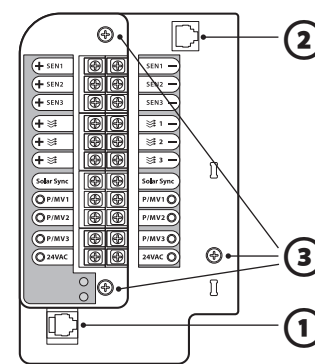


操作控制装置

- ① 拨转表盘滚动菜单；按拨盘键选择。
- ② “返回”键返回上一个屏幕。
- ③ “主页”键始终返回到主页（活动）屏幕。
- ④ 每个屏幕上的虚拟按钮均被标记为不同的功能。
- ⑤ 从主页的“主菜单”虚拟按钮进入所有的编程菜单。
- ⑥ 内置的 SD 卡读卡器可以存储日志和更新模块。



电源板

- ① Facepack 连接口
- ② SyncPort™
- ③ 检修螺丝

程序	站点	装置	喷流区	设置	诊断	高级功能	解码器
启动时间	站点设置	泵/主阀操作	流量操作	时间/日期	查看日志	导出日志	程序解码器
运行时间	循环&入渗	流量传感器	MainSafe	区域设置	模块信息	轻松恢复	查看配置
灌溉日	站点组	Solar Sync®	流量区	用户管理	开关型传感器诊断	重置内存	查看状态
季节性调整	站点限制	开关型传感器	流量总计	网络化	站点-泵/主阀诊断	固件更新	站点分配
程序规则	站点汇总	传感器响应	学习流量		流量传感器诊断	条件性响应	解码器诊断
日历天关闭			清空流量警报		Solar Sync 诊断		解码器库存
程序汇总			水力学汇总				解码器更新

设置日期和时间

拨转表盘到设置菜单，然后选择时间/日期。
 （选择区域设置以自定义时间和日期格式。）
 选择当前时间；旋转拨盘进行设置。
 选择当前日期；旋转拨盘进行设置。

编程

从主页点击主菜单键，拨转至编程菜单。

启动时间

从程序菜单中选择启动时间。
 选择程序编号。有多达 32 个程序可供选择。
 可以通过选择名称框命名程序。
 将模式设置为自动进行自动操作。
 检查重叠以使程序与其他程序同时运行。
 如果程序必须自行运行，请检查堆叠。
 选择启动时间框，然后旋转拨盘以设置启动时间。

运行时间

从程序菜单中或快捷键选择运行时间。
 验证或选择程序编号。
 运行类型可能是站点或代码块（拨盘选择）。
代码块是同时运行的一组站点（参见手册）。
 选择并设置站点（或代码块）编号。
 站点或代码块将按照输入的顺序运行。
 选择并设置运行时间（格式：时/分）。如有需要，也可选择：秒。
 显示编辑工具（虚拟按钮）的快捷方式。
 选择“向下填充”（虚拟按钮），可在下一行将编号添加到前一个站点上，并将运行时间复制到下一行。
 如果不是 100% 的情况下，“调整运行时间”将显示出季节性调整的效果。

灌溉日

从程序菜单中或快捷键选择灌溉日。
 验证或选择程序编号。
 模式：选择每周日期，奇/偶日期，间隔时间或仅限手动。
 “仅限手动”模式将无法自动运行。
 检查每周的灌溉日期，或检查奇数或偶数日期，或设置间隔时间。如果设置间隔时间，则需指定间隔时间的启动时间。（非灌溉日不会处于灌溉，即使日程安排内。）

设置水泵/主阀操作

将表盘拨转到设备菜单，然后选择 P/MV 操作。
 验证或选择 P/MV 编号。
 设置常闭或常开操作。
 退出（后退按钮），然后拨到“站点”菜单。
 选择站点设置。
 选中每个站点的 P/MV 分配复选框。

手动操作

在主屏幕中，按手动虚拟按钮。
 使用虚拟按钮选择站点、程序或测试程序。
站点：检查依次运行或同时运行。
 输入站点或代码块。为每个站点或代码块输入运行时间。
 按“开始”虚拟按钮立即运行项目。
程序：选择程序编号。
 按开始虚拟按钮立即开始。
 或从下一程序中拨转表盘进入站点，然后按开始键。
测试程序：测试将在此处输入的运行时间内运行控制器中的所有站点。在解码器控制器中，测试将仅运行已编程好运行时间的站点。

传感器旁路

有源传感器不会干扰手动灌溉。
 如果传感器处于激活状态并禁止自动灌溉，则可以暂时禁用传感器。
 拨盘至设备菜单。
 根据引发报警的类型选择 Clik 传感器或 Solar Sync。
 选择传感器，并取消选中启用（Clik 传感器或 Solar Sync）框。
 再次勾选启用将传感器恢复到正常操作状态。

消息和报警 ⚠

闪烁 ⚠ 符号表示检测到了问题。
 按查看消息可阅读这些消息。
 按查看日志可以通过详细视图查看所有警报和消息，从最近的消息开始。使用拨盘查看最近的活动。
 按清除消息返回到主页/活动屏幕。
 消息不会中断自动灌溉，但是可能会对可能中断的情况发出警告。

查看流量

当安装和配置流量传感器时，查看流量将显示所有传感器的当前流量情况。
 清除消息再次显示“查看流量”键。
 更详细的信息可以在“流量”菜单上找到。选择流量总览。
 请参阅流量操作和高级功能的产品手册。查看另一面的解码器信息。

解码器编程

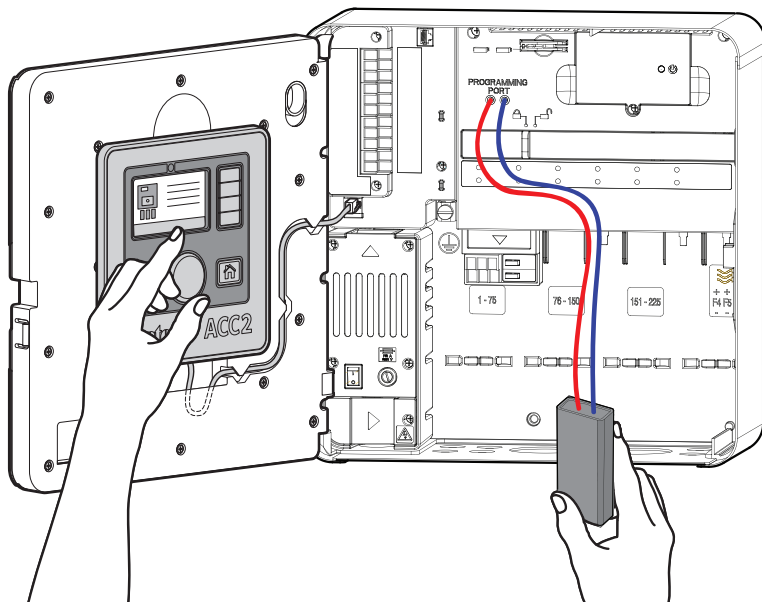
将解码器的红色和蓝色导线插入编程端口孔（控制器柜内）。导线颜色和端口孔无需对应。拨转到解码器菜单并选择解码器编程。

保持编程端口的位置不变，然后按“读取解码器”虚拟按键。

输入站点号（或按下泵解码器或传感器解码器）并根据需要输入其他信息。按下“解码器编程”。

当显示器显示“解码器编程成功！”时，请拔出导线并安装解码器。如果编程失败，则请重新插入电线并重复前述操作。

也可以通过双线路径对已安装解码器进行重新编程。检查双线路径的解码器位置框，然后输入要重新编程的站点号。然后，重复前述操作。



查看配置/查看状态

输入任何解码器地址以查看安装在双线路径上的解码器的详细信息。

站点分配

每个 A2C-D75 输出模块可以支持多达 75 个站点。如果需要，您可以将站点号从一个模块分配到另一个模块，以获得更长的导线路径。

设置分配给每个模块的工作站点的上、下限数量，以根据需要重新安排站点。

解码器诊断

查看每个解码器输出模块的电流消耗和状态。

站点搜索：按下此按钮有助于找到现场中的解码器。输入一个站点号，将阀门的电磁头打开30分钟，以便通过现场监听定位站点

导线测试：按下此按钮可在双线路径上施加 60 Hz 的电流，以便使用夹式电流表来检测接地故障。

解码器库存

按下“更新库存”可收集所有可用站点的数据。这将耗费几分钟的时间。

每次显示一个解码器输出模块的数据。按下“下一模块”以查看每个输出模块的结果。

“Comm %” 较低的站点可能存在连接问题。

“可用更新”显示了是否需要更新解码器。如果所有站点都显示“否”，则所有站点都是最新版本。

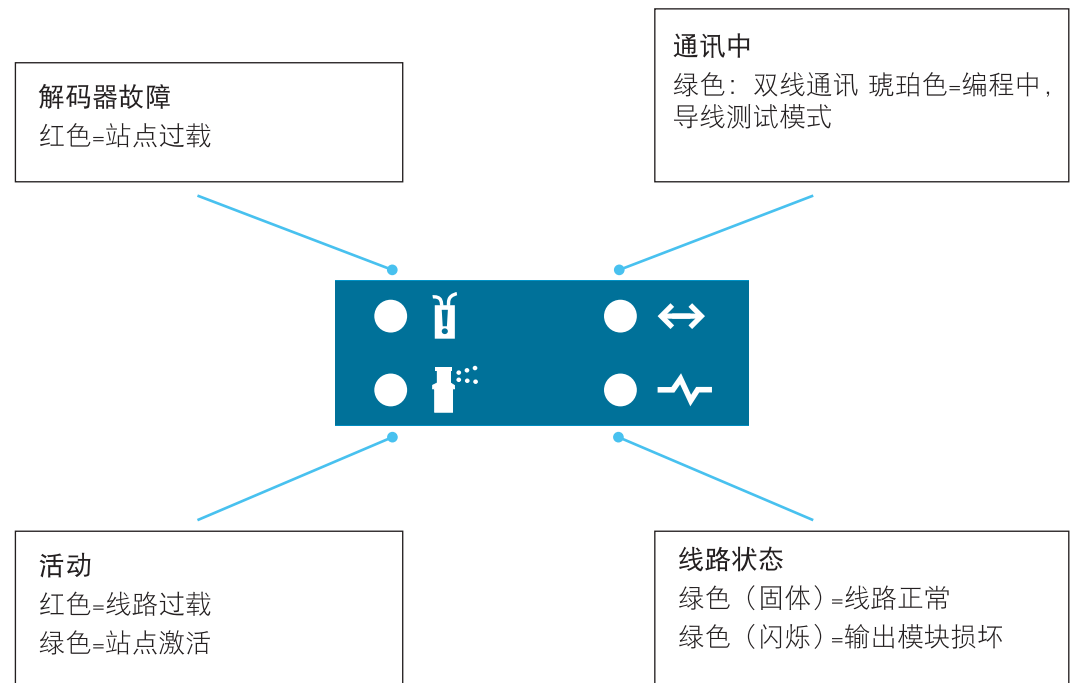
解码器更新

控制器的更新可能包括解码器固件的新版本。

如果清单中解码器的“可用更新”栏中显示“是”，按下“更新解码器”可将最新的固件发送给系统中的所有解码器。此功能可能需要不超过20分钟。

输出模块灯

每个 A2C-D75 输出模块配有 4 个 LED 状态指示灯。



所有的站点和编程信息可以通过轻松恢复功能（高级功能）保存到SD卡上。

站点/名称	程序	运行时间
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		
51		
52		
53		
54		
55		
56		
57		
58		
59		
60		
61		
62		
63		
64		
65		

站点/名称	程序	运行时间
66		
67		
68		
69		
70		
71		
72		
73		
74		
75		
76		
77		
78		
79		
80		
81		
82		
83		
84		
85		
86		
87		
88		
89		
90		
91		
92		
93		
94		
95		
96		
97		
98		
99		
100		
101		
102		
103		
104		
105		
106		
107		
108		
109		
110		
111		
112		
113		
114		
115		
116		
117		
118		
119		
120		
121		
122		
123		
124		
125		
126		
127		
128		
129		
130		

站点/名称	程序	运行时间
131		
132		
133		
134		
135		
136		
137		
138		
139		
140		
141		
142		
143		
140		
141		
142		
143		
149		
150		
151		
152		
153		
154		
155		
156		
157		
158		
159		
160		
161		
162		
163		
164		
165		
166		
167		
168		
169		
170		
171		
172		
173		
174		
175		
176		
177		
178		
179		
180		
181		
182		
183		
184		
185		
186		
187		
188		
190		
191		
192		
193		
194		
195		
196		
197		
198		

站点/名称	程序	运行时间
199		
200		
201		
202		
203		
204		
205		
206		
207		
208		
209		
210		
211		
212		
213		
214		
215		
216		
217		
218		
219		
220		
221		
222		
223		
224		
225		

程序/名称	启动时间	灌溉日
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		