

# GPS



1. GPS ????? ( : ACC049 )

AC220V -> DC12V -> RS485



RGB

GPS

GPS / 가 /

2.

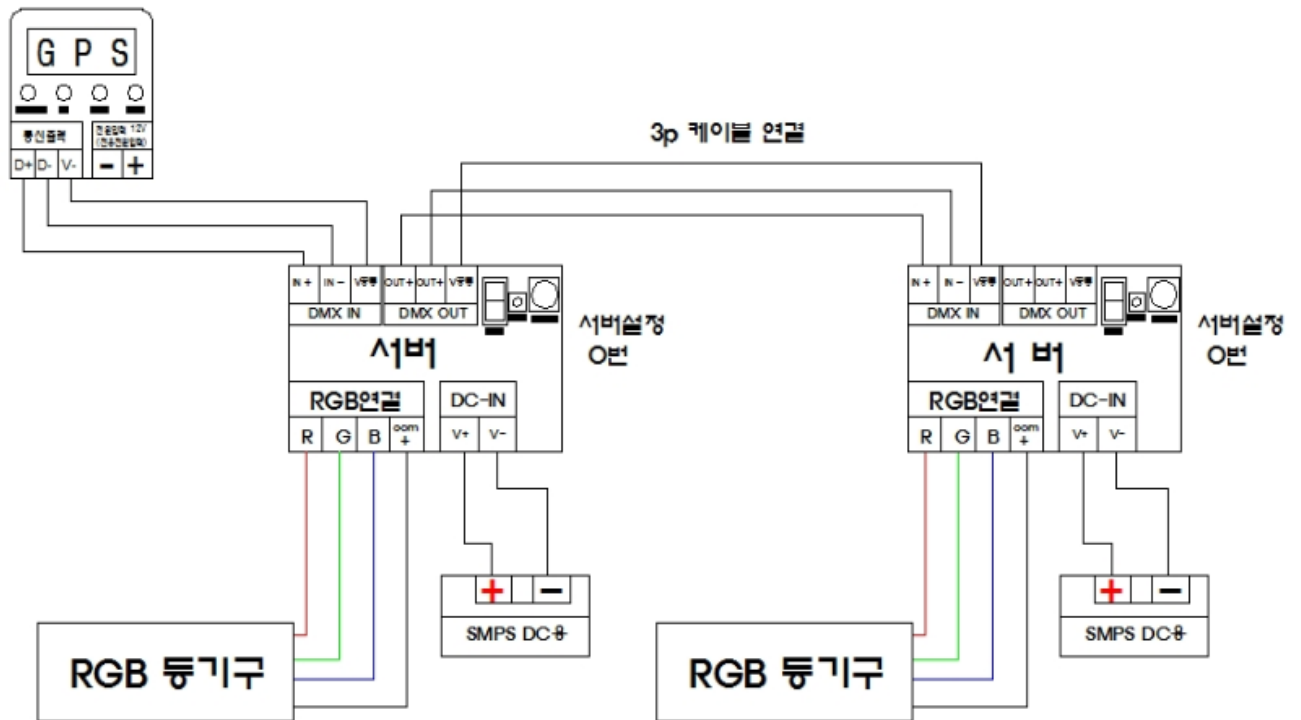
사용설명서

<h3 style="text-align: center;">GPS컨트롤 설명</h3> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) DC12v-24v 입력 -&gt; RS 845 통신 줄러하는 메인컨트롤러</li> <li>2) GPS신호를 받아 초단위로 정밀한 연줄구현</li> <li>3) RF무선방식의 시간장소 전파방해 등 불확실성을 줄임</li> <li>4) 아파트 및 경관조명으로 사용</li> </ol> <h3 style="text-align: center;">연결수량</h3> <p>                 제품규격 : mm 160x120x45                  사용전압 : DC 12v-24v                  서버연결수량 : 8개                  병렬연결수량 : 무한대 (배선연장거리가 50M이상일때) 증폭기사용                  병렬연결내용 : GPS메인에서 여러가닥을 뽑아서 사용             </p> <h3 style="text-align: center;">버튼설명</h3> <p>                 제품규격 : mm 160x120x45                  사용전압 : DC 12v-24v                  서버연결수량 : 8개                  병렬연결수량 : 무한대 (배선연장거리가 50M이상일때) 증폭기사용                  병렬연결내용 : GPS메인에서 여러가닥을 뽑아서 사용             </p> <h3 style="text-align: center;">주의사항</h3> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 메인동기구 보다 항상 GPS가 켜져 있어야 처음연줄시 오류가 나지 않음</li> <li>2) 동기구 동작시간 약 10분전에 GPS전원이 들어 오도록 하여 주는 것이 좋음 ( GPS 5시간전에 켜 놓아도 상관없음)</li> </ol>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <h3 style="text-align: center;">GPS컨트롤</h3>  <p style="text-align: center; font-size: small;">계기판 내용</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center; margin-bottom: 5px;">GPS SEARCH</div> <div style="text-align: center; margin-bottom: 5px;">↓</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center; margin-bottom: 5px;">12 : 34 : 56 GPS OK</div> <div style="text-align: center; margin-bottom: 5px;">↓</div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; font-size: x-small;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Timer Config</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Manual mode</div> </div> <div style="text-align: center; margin-bottom: 5px;">↓</div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: x-small;"> <tr> <td style="padding: 2px;">Start Time : 12:34</td> <td style="padding: 2px;">시작시간 : 불 설정</td> <td rowspan="2" style="padding: 2px; font-size: xx-small;">                     예) 시간내용                      80초 동안 전체를 한 사이클 구간                      반복하여 관원시간은 1조를 주는것                 </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Speed 01sec 01min :</td> <td style="padding: 2px;">                     sec : 줄러 계인기 시간                      min : 전체 속도를 구동시간                 </td> </tr> </table> <div style="text-align: center; margin-bottom: 5px;">↓</div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: x-small;"> <tr> <td style="padding: 2px;">Red → Gre → Ble → R+G</td> <td rowspan="2" style="padding: 2px; font-size: xx-small;">                     예) 연줄내용                      레드 그린 블루 노랑 보라 하늘 그린 흰색                      으로 순차적으로 연줄됨                 </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">R+B → G+B → Gre → RGB</td> </tr> </table> <p style="font-size: x-small;">                     보라 하늘색 그린 흰색                      별도 : -- (비밀번호 고정)                 </p> </div> <div style="width: 45%;"> <h3 style="text-align: center;">버튼설명</h3>  <p>                     파워 ON 후 GPS 인제나 수신이 안되는상황                      GPS 인제나를 리부트 옮겨서 위성신호가 잘 잡히는 곳으로                      이동하여필저음 수신받는 시간은 약 30~1분이내                       수신받는 시간을 지난 후                      파워 ON 후 GPS 인제나 수신이 정상적으로 동작                 </p> <p>                     간헐하게 LED텍스트 및                      화이트 밸런스 체크                      목적으로 사용                 </p> </div> </div>	Start Time : 12:34	시작시간 : 불 설정	예) 시간내용 80초 동안 전체를 한 사이클 구간 반복하여 관원시간은 1조를 주는것	Speed 01sec 01min :	sec : 줄러 계인기 시간 min : 전체 속도를 구동시간	Red → Gre → Ble → R+G	예) 연줄내용 레드 그린 블루 노랑 보라 하늘 그린 흰색 으로 순차적으로 연줄됨	R+B → G+B → Gre → RGB
Start Time : 12:34	시작시간 : 불 설정	예) 시간내용 80초 동안 전체를 한 사이클 구간 반복하여 관원시간은 1조를 주는것							
Speed 01sec 01min :	sec : 줄러 계인기 시간 min : 전체 속도를 구동시간								
Red → Gre → Ble → R+G	예) 연줄내용 레드 그린 블루 노랑 보라 하늘 그린 흰색 으로 순차적으로 연줄됨								
R+B → G+B → Gre → RGB									

3.

배선연결도

GPS컨트롤



2.

: 12V~24V

(mm) : 160 X 120 X 45