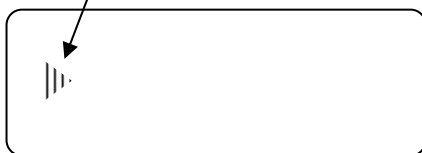


◎注意事項：

- 1 電池は正しくセットしてください。方向を間違えると故障や電池の破裂につながる恐れがあります。
- 2 電池ボックスやLED部分が汚れた場合は、布やティッシュペーパー等で軽く拭き取って下さい。
汚れが落ちにくい場合は、アルコールを少々含ませた物で拭き取って下さい。(シンナー系溶剤は不可)
- 3 電池ボックスの蓋を開ける場合は、マーク部分を少し押さえてスライドさせてください。

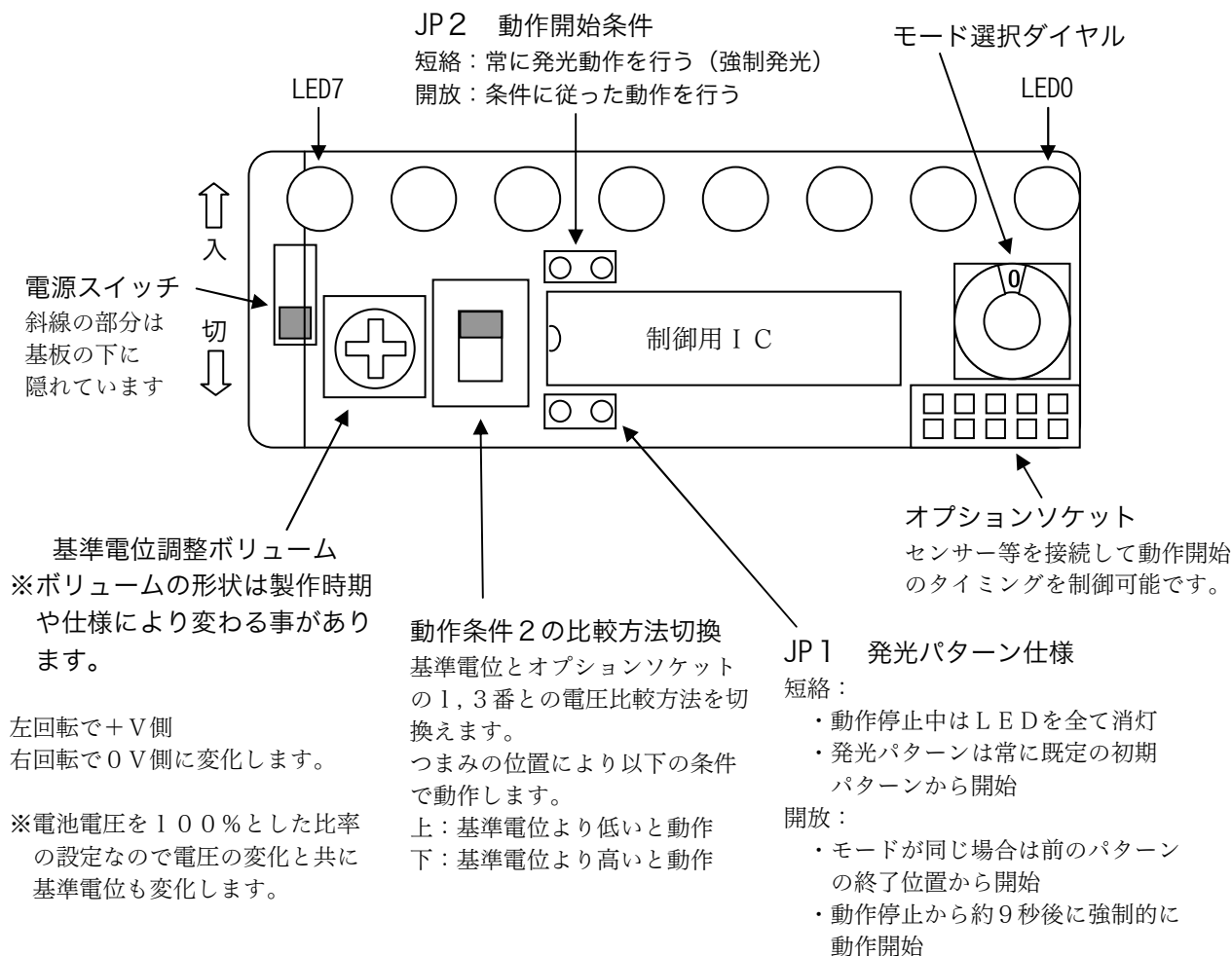
ここを押さえたまま右(矢印の)方向へ
スライドさせます。



- 4 近距離でLEDを正面から直視してはいけません。
LEDの光は高い指向性があり見かけによらず明るい光を出しています。
LEDを近距離で直視する様な環境での使用は避けてください。
- 5 全体に於いて電氣的な保護は行っていません。
よってオプションソケット使用時は特に電氣的な不具合が生じない様にしてください。
- 6 基板と電池ケースは接着剤で留めていますので、落下や過度な加圧により破損する場合があります。

◎特徴：

- 1 発光パターンは、類似パターンを含めて14種類
- 2 機能チェック用モードでセンサーや設定の状態を確認可
- 3 安価な部品で発光動作開始の簡単な制御が可能
※明るさや音等に反応するセンサーを付ける事で、簡単に実現できます。

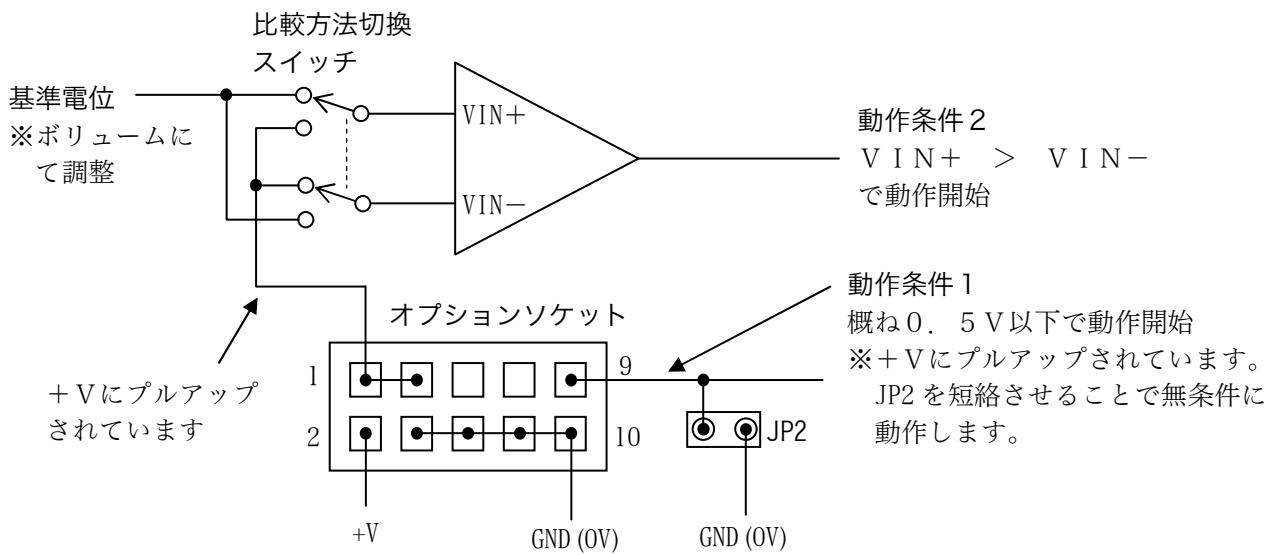


◎動作開始条件：

無条件に動作させる場合は J P 2 をショート状態にします。

J P 2 を開放した場合は下図の動作条件（1 または 2）の何れかが有効になった場合に動作を開始します。

更に J P 1 を開放した場合は、動作停止の約 9 秒後に 1 パターン分の動作を開始します。



J P 1, J P 2 の状態による動作内容

J P 1	J P 2	動作条件	パターン
短絡	短絡	無条件	既定の初期パターンから開始 停止中は全 L E D を消灯
短絡	開放	動作条件成立時、または約 9 秒毎	
開放	短絡	無条件	前の動作で停止したパターンから再開 停止中は停止直前の点灯パターンを保持
開放	開放	動作条件成立時、または約 9 秒毎	

◎オプションソケットの使い方

※電源を持つ機器との接続や電源のショート等には充分に注意してください。

制御例	接続例（数字はピン番号）			
スイッチで制御	9	スイッチ	10	
明るい時に動作 1	9	フォトトランジスタ等 ※LED の光がセンサー に入らない様にして ください。	10	
明るい時に動作 2	3		4	比較方法切換スイッチを上 に ※要基準電位調整
暗い時に動作				比較方法切換スイッチを下 に ※要基準電位調整

◎モード選択ダイヤル

モード	動作
0	LED0, 2, 4, 6 と LED1, 3, 5, 7 を交互に点灯
1	LED7→LED0, LED0→LED7 の方向に順次点灯（1 点が往復）
2	LED7→LED4, LED0→LED3 の方向に順次点灯（左右 1 点が中央に向かう）
3	LED4→LED7, LED3→LED0 の方向に順次点灯（左右 1 点が中央から端に向かう）
4	LED7→0→6→1→5→2→4→3 の順に 1 点が順次点灯
5	
6	LED7→0 の方向に 1 点が順次点灯
7	LED0→7 の方向に 1 点が順次点灯
8	
9	
10	
11	
12	隣接する 4 点を点灯させたまま LED0 方向・LED7 方向に順次移動（4 点が往復）
13	
14	モード 0 ～ 13 までを順に実行
15	チェックモード 入力信号と動作条件の状態を LED に反映させます。 ※一度このモードに入ると他のモードを選択した状態で電源を入れ直すまで 他のモードには移行出来ません。

◎モード 15（チェックモード）

このモードは、動作条件の調整などを目的としたモードで、点灯は「有効」を意味します。

LED	割り当て
0	発光条件 1 の状態 点灯 = JP2 が短絡または発光条件 1 が有効
1	発光条件 2 の状態 点灯 = 発光条件 2 が有効 (VIN+ > VIN-)
2	未使用
3	JP1 の状態 点灯 = 短絡 消灯 = 解放
4	モード選択ダイヤル Bit 0
5	モード選択ダイヤル Bit 1
6	モード選択ダイヤル Bit 2
7	モード選択ダイヤル Bit 3

◎仕様：

電源 単 4 電池 × 2 本（充電電池可）
※アルカリ乾電池でモード 14 を常温にて連続点灯した場合、光量の減衰はありますが
1 週間程度の実用的使用が可能です。
外寸 W70 × H27 × D37（mm） ※突起部を含む最大値

◎保証：

一切ありません。

◎企画・製造： 夢企画 福岡市東区筥松 2-3-17-202
電話 092-624-1316

yumekikaku.jp