

連打コール取扱説明書

Rev.6

1. 概要

連打コールは、操作スイッチを設定した回数押す操作(連打)を所定時間内に行ったときに、コール出力がオンになる装置です。コール出力がオンのとき内蔵ブザーを鳴らすことができます。



2. 各部の名称

パネル

スイッチ
ジャック

ランプ

ACアダプタ
ジャックコール
ジャック

付属品



ACアダプタ



接続コード

3. 準備

1. 操作スイッチをスイッチジャックに接続します。
操作スイッチは 3.5mm ミニプラグ付きのものが使用できます。
2. ナースコール／呼び出しブザーをコールジャックに接続します。
ナースコールへの接続には、付属の接続コードを加工するなどしてください。
3. AC アダプタを AC アダプタジャックに接続し、コンセントにさしこみます。
ピーと鳴ってランプが短く点灯します。



4. 使い方

()内は出荷時の設定です

1. スイッチをオンにするとランプが緑で点灯し、操作音がピッと鳴ります。
2. スイッチをオフにすると、ランプは一定時間(0.8秒)緑で点灯し続けます。
3. ランプは一定時間後に消灯し、スイッチ操作回数のカウントは0に戻ります。
4. ランプ消灯の前に再びスイッチをオンにすると、スイッチ操作回数のカウントが1つ上がります。
5. スイッチをオフにした後に間を開けずに次のスイッチオンを行う(連打)操作を行うと、スイッチ操作回数のカウントが1ずつ上がっていきます。
6. スイッチ操作回数のカウントが所定の回数(5回)になると、ランプが赤に変わり、コール出力が1秒間オンになります。
7. コール出力がオンのとき内蔵ブザーがピピピと鳴ります。
8. 停電やACアダプタが外れているときは、スイッチとコール出力が直結となり、スイッチオンですぐにコール出力がオンになります。

5. 設定

操作方法や動作のしかたを変えることができます。

1. 設定項目

項目番号	項目	設定内容	初期値
1	連打回数	<p>コールを行うためのスイッチ操作回数</p> <p>1:スイッチ長押しでコール 2:スイッチ連打2回でコール 3:スイッチ連打3回でコール 4:スイッチ連打4回でコール ~ 10:スイッチ連打10回でコール</p> <p>1に設定した場合は、設定項目2の連打間隔設定時間の倍の時間スイッチをオンのまま(長押し)にするとコールがオンになります</p>	5 [5回]
2	連打間隔 (操作 スピード)	<p>スイッチオフ後緑ランプが点灯する時間</p> <p>1:0.2秒 6:1.2秒 2:0.3秒 7:1.8秒 3:0.4秒 8:2.5秒 4:0.6秒 9:3.5秒 5:0.8秒 10:5.0秒</p> <p>時間を長くすると、スイッチ操作をゆっくり行うことができますが、誤操作(誤報)が起こりやすくなります。 時間を短くすると、誤操作が減りますが、スイッチ操作を素早く行う必要があります。</p>	5 [0.8秒]
3	操作音音量	<p>スイッチ操作時の電子音(ピッ)</p> <p>1: 鳴らさない 2: 音量 小 3: 音量 中 4: 音量 大</p>	2 [小]
4	コール時の 内蔵ブザー 音量	<p>スイッチ操作時のブザー音(ピピピピ)</p> <p>1: 鳴らさない 2: 音量 小 3: 音量 中 4: 音量 大</p> <p>コール出力には影響しません。 鳴らさない設定にしてもコール出力はオンになります</p>	4 [大]

5	ばたつき除去	<p>スイッチオフと認識するまでの時間</p> <p>1:ばたつき除去しない 6:0.24秒 2:0.06秒 7:0.36秒 3:0.08秒 8:0.50秒 4:0.12秒 9:0.70秒 5:0.16秒 10:1.00秒</p> <p>操作力の小さいスイッチを使用したときなどに、スイッチのオンオフがいちどで切りかわらず、ばたつくことがあり、設定より少ないスイッチ操作でコールが行われてしまうことがあります。</p> <p>スイッチオフ後、設定時間内に再びオンになった場合は、オフと認識せず、連打のカウンタも変わりません。</p> <p>時間を長くするほどばたつきの影響を小さくできますが、スイッチを素早く操作したときのオフも無視されるようになるため、スイッチ操作をゆっくり(間隔をあけて)行う必要があります。</p>	2 [0.06秒]
6	再コール待ち	<p>コール後再コール操作待ち時間</p> <p>1:再コールなし 6:1.2秒 2:0.3秒 7:1.8秒 3:0.4秒 8:2.5秒 4:0.6秒 9:3.5秒 5:0.8秒 10:5.0秒</p> <p>コール後一定時間内にスイッチをオンにした場合、連打なしですぐにコールがオンになります。</p> <p>再コール操作待ちの間ランプが橙(赤緑両点灯)で点灯します。</p>	1 [なし]
7	ちょっとコール	<p>ちょっとコールを行うためのスイッチ操作回数</p> <p>1:ちょっとコール無し 2:スイッチ連打2回でちょっとコール 3:スイッチ連打3回でちょっとコール ~ 9:スイッチ連打9回でちょっとコール</p> <p>コール出力をオンにせず、内蔵ブザーだけ鳴らして近くにいる人を呼ぶための機能です。</p> <p>連打回数は、2回から設定項目1の連打回数-1回までの範囲で設定できます。</p> <p>スイッチ連打をちょっとコールの連打回数ぴったりで止めればちょっとコールが行われ、コールの連打回数まで続ければコールが行われます</p>	1 [なし]

6. 設定方法

1. 設定中は念のため操作スイッチとコール出力を外してください。
2. ふたを開け、緑ボタンを押します。
電子音が1回鳴って、ランプが緑で1回点灯して設定モードとなります。
電子音と緑ランプの回数で設定項目番号(1~7)を表示します。
緑ランプの点灯は3秒ごとに繰り返します。
設定モードでは操作音量設定に関係なくボタンを押すと音が出ます。
3. 設定モード中に緑ボタンを押すと、設定項目番号がひとつ大きくなります。項目番号7の次は1に戻ります。
4. 設定モード中に橙ボタンを押すと、選択された設定項目の設定値を電子音と赤ランプの回数で表示します。
5. 橙ボタンを押すごとに設定値がひとつ大きくなります。項目ごとの上限に達すると1に戻ります。
6. 30秒間どのボタン操作も行われないと、設定を終了し通常使用状態に戻ります。
通常使用状態に戻るときに、設定内容が保存されます。
7. 緑ボタンを3秒間押したままにすると設定を終了し通常使用状態に戻ります。
橙ボタンもいっしょに押すと、すべての設定内容が初期化されたあと通常使用状態に戻ります。
初期化の際は先に緑ボタンを押し、緑ボタンを押したまま橙ボタンを押してください。
8. 設定は電源が切れても保持されています。
9. 設定を中断し、作業前の状態に戻りたい場合は、設定モードを終了せずにACアダプタを外して電源オフにしてください。
10. 例 スイッチ操作時の音を消したい場合(項目番号3の設定値を1に)
 - ① ふたを開けて緑ボタンを押します → ピッと1回鳴って項目番号1が選択された状態
 - ② もういちど緑ボタンを押します → ピッピッと2回鳴って項目番号2を選択
 - ③ さらにもういちど緑ボタンを押します → ピッピッピッと3回鳴って項目番号3を選択
 - ④ 橙ボタンを押します → ピッピッと2回鳴って現在の設定値2(音量小)を表示
 - ⑤ 橙ボタンをもう3回押します → 設定値が現在の2から3-4-1と変化
(設定操作中の操作音音量は変化しません)
 - ⑥ 緑ボタンを3秒以上押したままにします → 3秒後にピーと長く鳴って設定終了
(一旦項目番号4が選択された状態になりますが、そのまま押したままにしていれば3秒後に設定終了になります)



橙ボタン 緑ボタン