

10LED シグナル 部品パック

順点灯 順送り 往復点灯 フラッシュ 全点灯

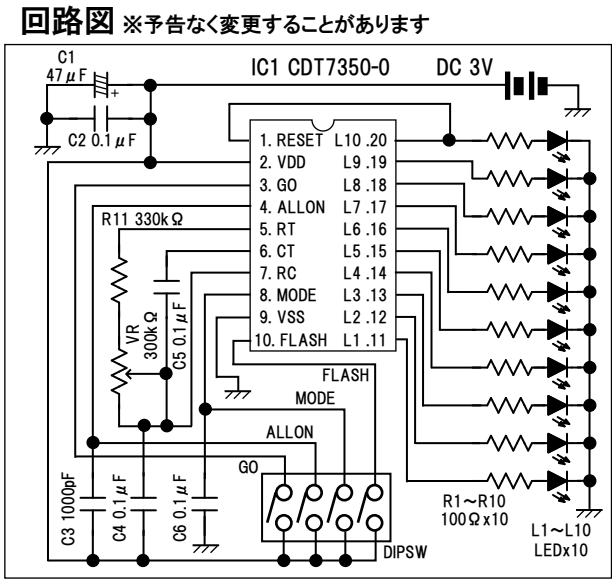
10-LEDs Signal IC Parts Pack

概要 実験用部品セット

10個のLEDを順点灯させたり点滅させたりできるLEDコントロールICの実験用部品セットです。順点灯や全点滅など、5通りの動作モードをDIPスイッチの設定で選択できます。点滅や順点灯のスピードを半固定抵抗でお好みに合わせて調節できます。電源はDC 3V(乾電池2本)です。

主な仕様

- ◎ 使用IC : CDT7350-0
 - ◎ 動作モード(DIPスイッチで選択) :
 - 順点灯 : 1個ずつ順番に点灯
 - 順送り : 点灯するLEDが1個ずつ増える
 - 往復点灯 : 1個ずつ往復で点灯
 - 全LED点滅 : 全LEDが一斉に点滅
 - 全LED点灯
 - ◎ 電源 : DC 3V(乾電池2本)
- ※電池ボックスと電池は別途用意してください。**



部品表 ※予告なく変更することがあります

部品番号	品名/型番/値	数量	備考
1	IC1 LEDコントロールIC CDT7350-0	1	
2	L1~L10 LED	10	
3	R1~R10 1/4W抵抗 100Ω	10	茶黒茶金の色帯
4	R11 1/4W抵抗 330kΩ	1	橙橙黄金の色帯
5	VR1 半固定抵抗 300kΩ	1	304の表記
6	C1 電解コンデンサ 47μF	1	
7	C2, C4, C5, C6 積層セラミックコンデンサ 0.1μF	4	104の表記
8	C3 セラミックコンデンサ 1000pF	1	102の表記
9	DIPSW DIPスイッチ 4回路	1	
10	IC1用 ICソケット 20ピン	1	
11	ユニバーサル基板(ペーク) 5x7cm	1	

