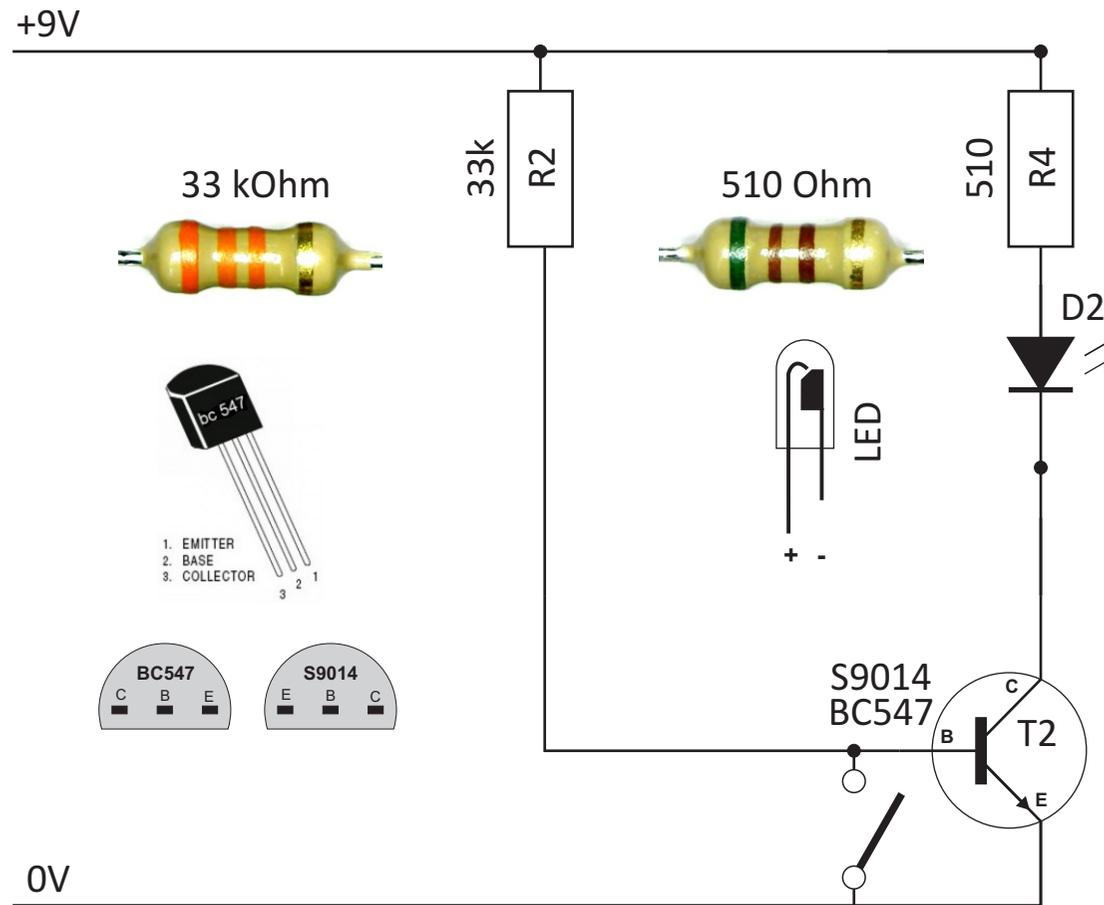
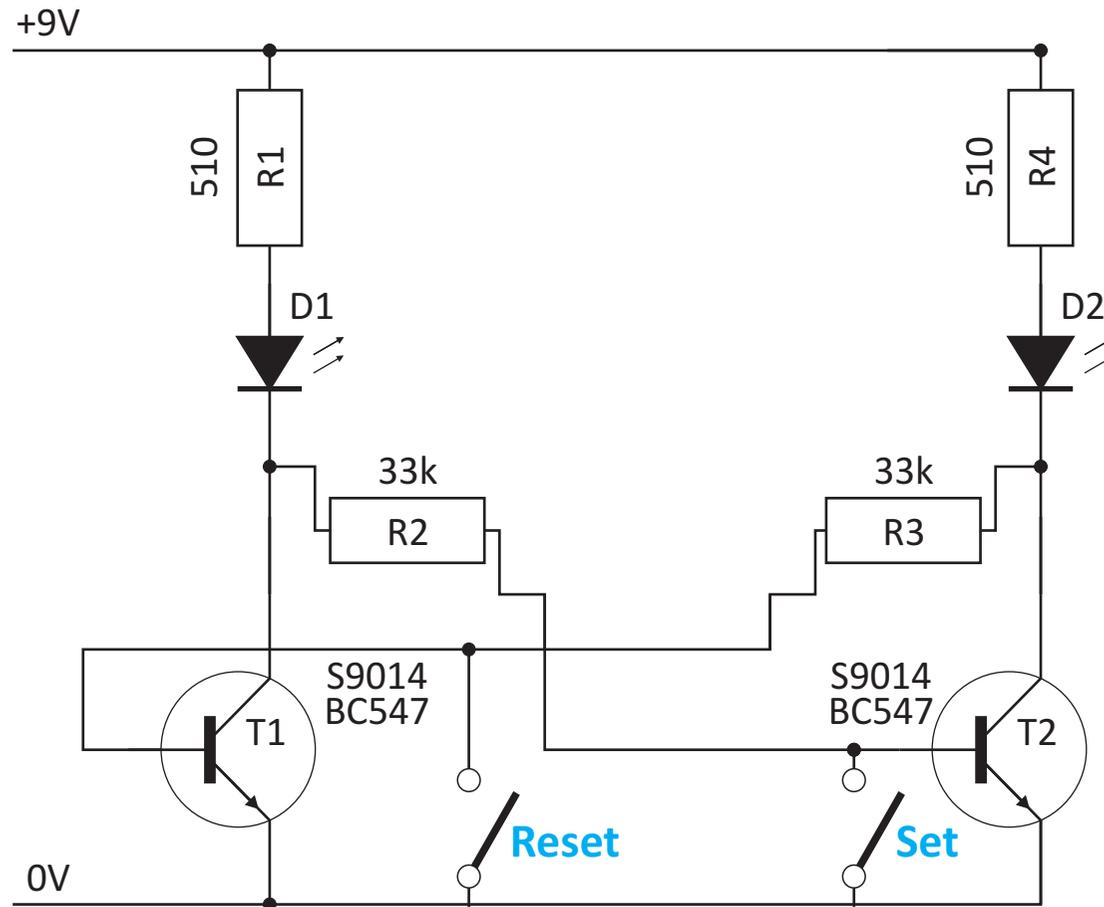


(1) Widerstand und LED

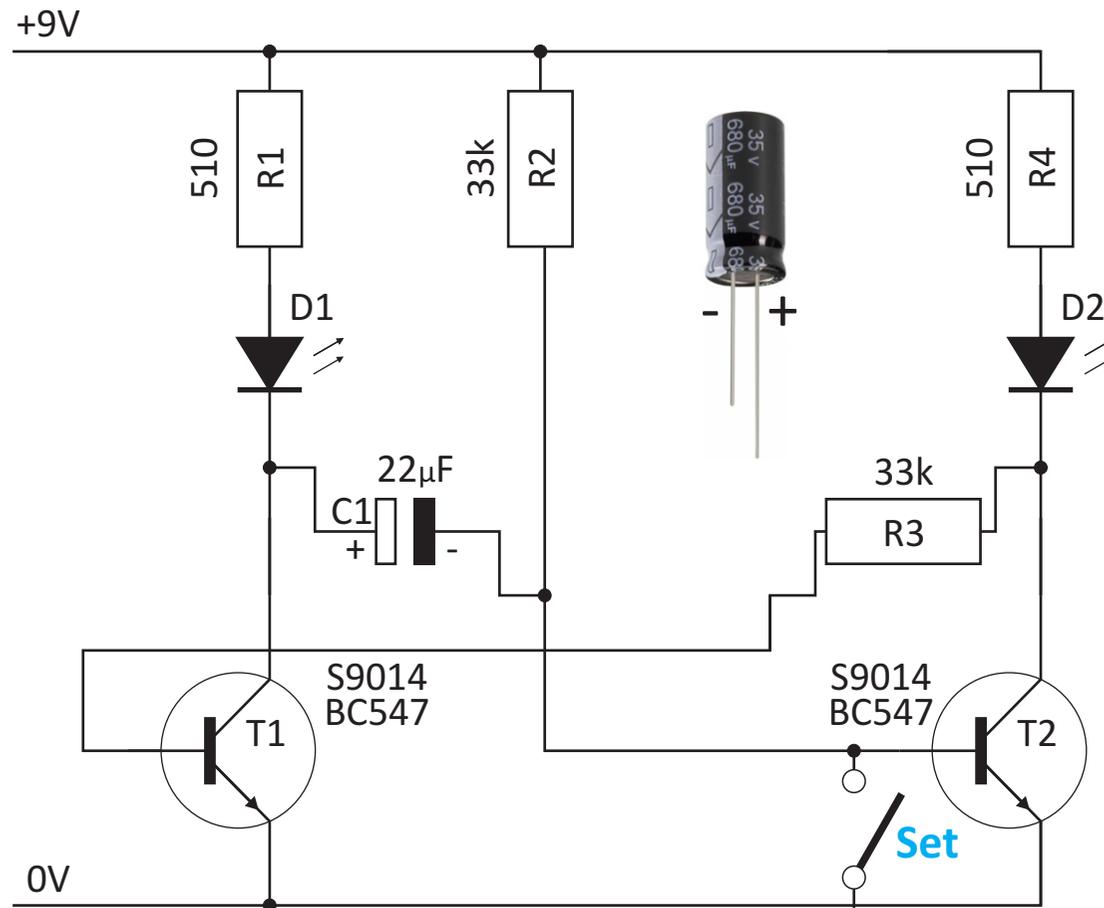


(2) Widerstand, LED und Transistor



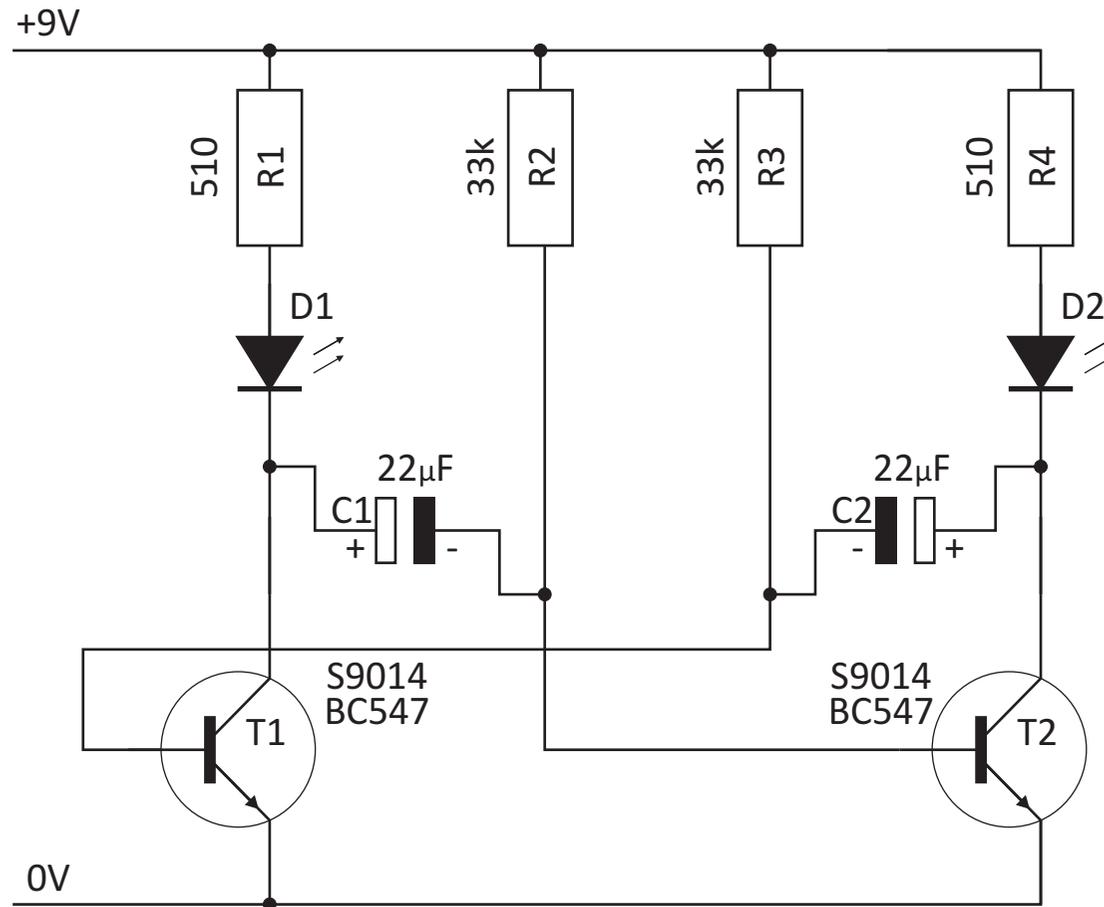
(3) *bistabile Kippstufe (Flipflop)*

über einen Schalteingang kippt der Zustand, verharrt zeitunabhängig bis über einen zweiten Schalteingang Rückstellung erfolgt



(4) monostabile Kippstufe (Monoflop)

über einen Schalteingang kippt der Zustand, verharrt über eine schaltungsbedingte Zeit (Kondensator), es erfolgt automatisch die Rückstellung



(5) astabile Kippstufe (Multiflop, Multivibrator)

ohne Schalteingang kippt der Zustand, verharrt über eine schaltungsbedingte Zeit (Kondensator), es erfolgt automatisch die Rückstellung