

Kippschalter (ein) / aus / (ein)

tast – aus - tast – Schalter

Die **Mittelstellung** des Kippstiftes ist die **Aus – Stellung**

(Kontaktzungen sind nicht miteinander verbunden) (Kein Stromfluss)

Bei der **A - Kippstellung** (Tast – Stellung) ist der Mittelkontakt und der rechte Aussenkontakt nur so lange miteinander verbunden, wie der Schalter auf diese Stellung gehalten wird.

Wird der Schalter wieder losgelassen so springt der Kipphebel wieder auf Mittelstellung zurück.

(Kontaktzungen sind beim tasten miteinander verbunden) (Stromfluss)

Bei der **B - Kippstellung** ist das genau so ... nur nach dem linken Aussenkontakt.

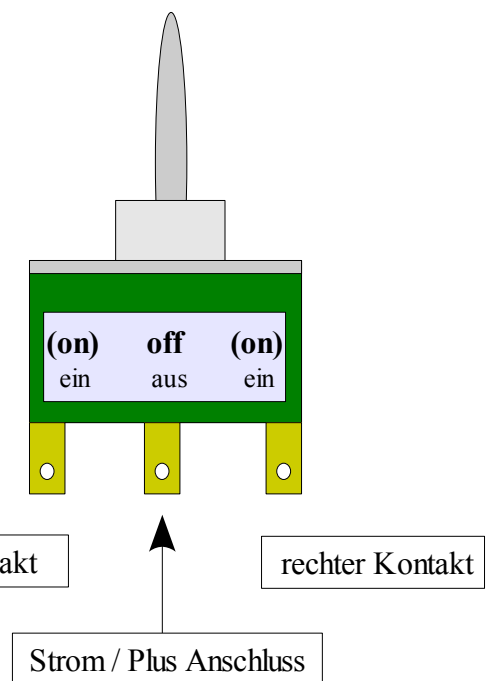
Hier können zwei Stromkreise geschaltet werden.

Es sind drei Schaltungen möglich

1. Schaltung = alles ausgeschaltet.
2. A – Schaltung , bei Tastung , eingeschaltet, B – Schaltung ausgeschaltet
3. B – Schaltung , bei Tastung , eingeschaltet, A – Schaltung ausgeschaltet

An dem Mittelkontakt kommt der „Stromanschluss“ (Plusanschluss)

An den jeweiligen Aussenanschlüssen kommt der jeweilige Verbraucher.



Doppelschalter !!!!

Diesen Schalter gibt es auch als Doppelschalter !

Es sind dann zwei Schalter nebeneinander, in einem Bauteil, die mit einem Kipphebel betätigt werden. Die Anschlüsse und Funktionen sind genau so wie bei dem Einzelschalter. Die beiden Schaltseiten sind nicht miteinander verbunden.

Der Doppelschalter hat also 6 Anschlüsse.

Die beiden Schaltseiten werden über einen Schalthebel geschaltet, sind aber an einzelne separate Schaltungen anzuschließen und zu gebrauchen.

A – Tast - Stellung

Aus - Stellung

B - Kippstellung

