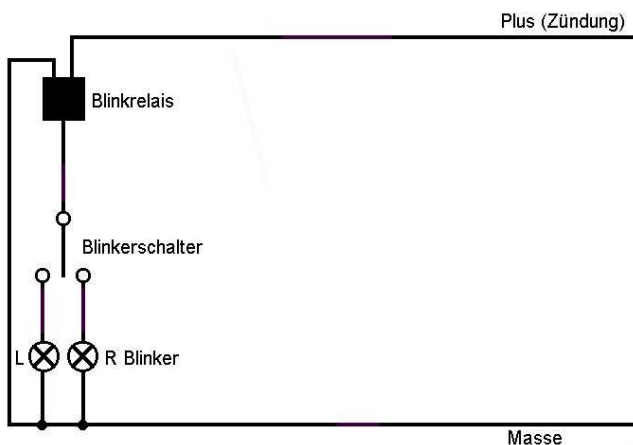
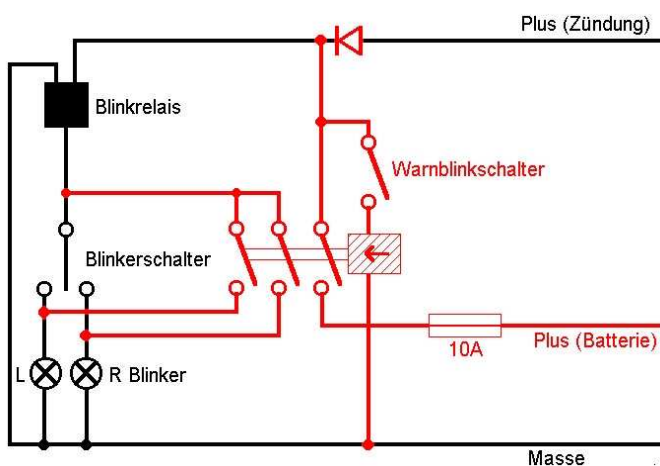


Blinkerschaltung mit Warnblinker



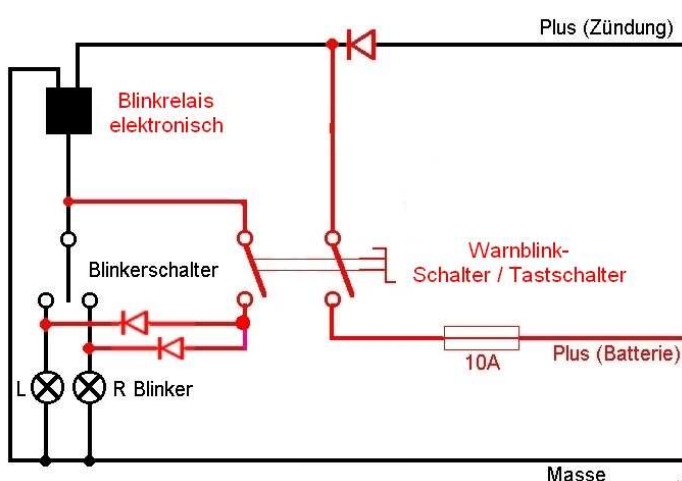
Originalschaltung:

nur bei eingeschalteter Zündung
funktioniert die Blinkfunktion
wenn Zündung AUS > keine Blinkfunktion



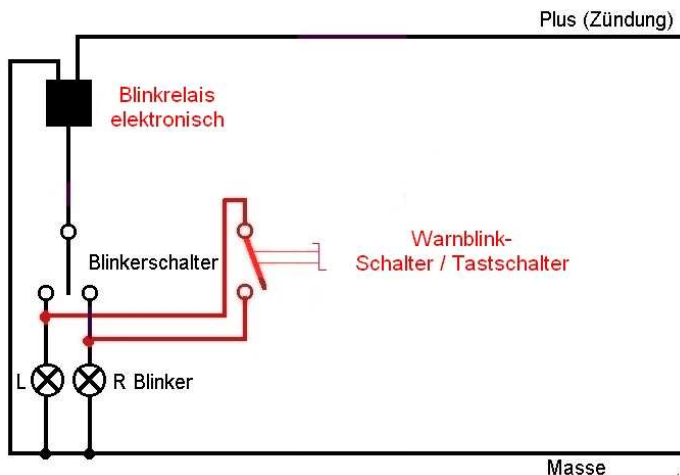
Schaltung 1

Mit Warnblinkfunktion:
mit dreipoligem Relais
funktioniert mit und ohne Zündung
Akku wird schnell entladen !!



Schaltung 2

Mit Warnblinkfunktion
mit zweipoligem Tastschalter
mit elektronischem Blinkrelais
mit LED-Blinkern
funktioniert mit und ohne Zündung
der Akku wird nur langsam entladen !!



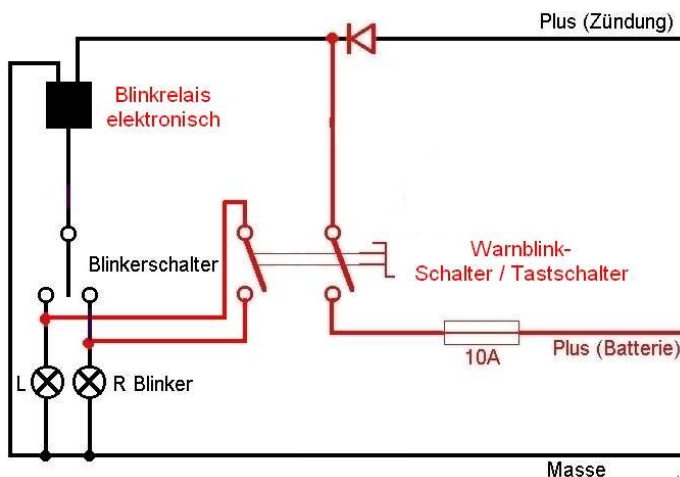
Schaltung 3

Funktion des Warnblinkens gegeben wenn:

Zündung eingeschaltet ist
der Blinker gesetzt ist
Warnblinkerschalter EIN ist

mit LED-Blinkern

der Akku wird nur langsam entladen !!



Schaltung 4

Funktion des Warnblinkens gegeben wenn:

der Blinker gesetzt ist
Warnblinkerschalter EIN ist



Schaltung 5

Knopf an den Stiefel nähen
Funktioniert immer

Oder man nehme das

<http://www.volkmarheinz.de/elektronik.htm#elektronik4>

Kosten: € 39,- ,der Versand € 2,-