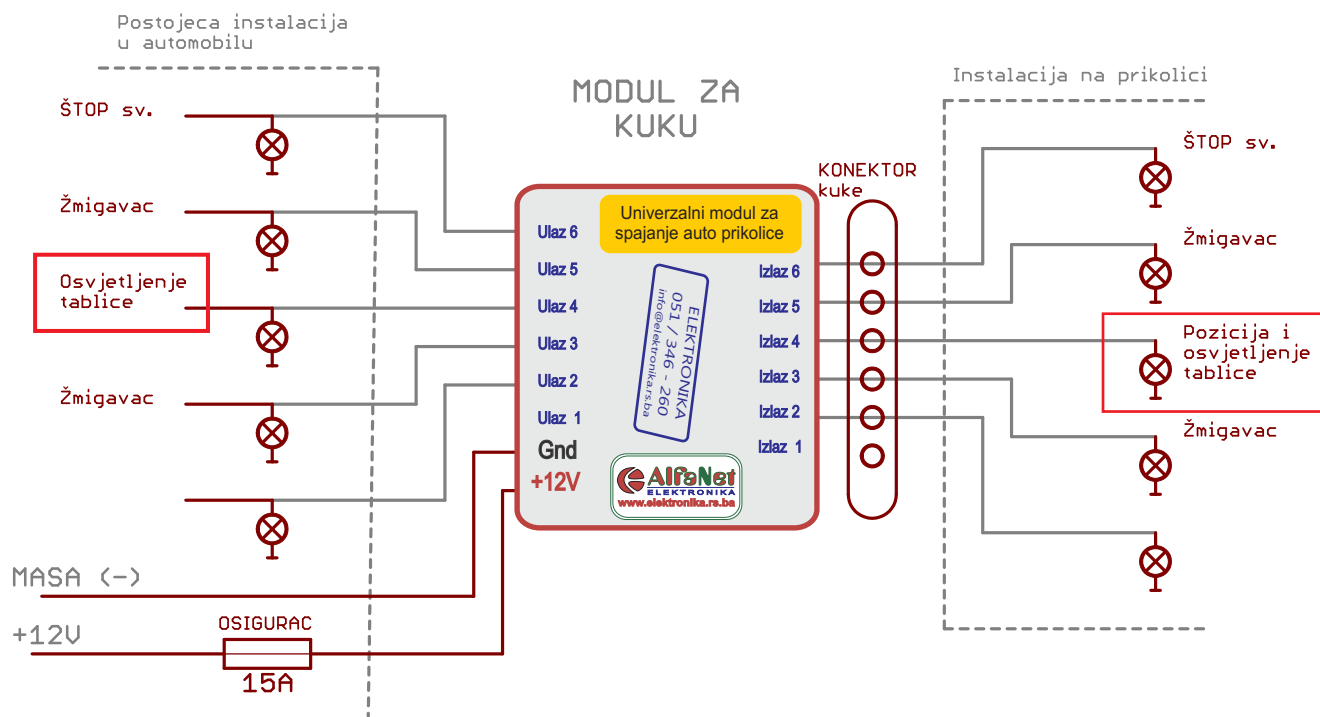


Šema spajanja univerzalnog modula za kuku



Napomena:

Skoro sva nova vozila koriste isti izlaz za poziciona i štop svjetla, tako što upravljaju izlaznim naponom, odnosno koristi se PWM modulacija !
Ako imate LED sijalice na prikolici to će raditi ispravno, ali sa klasičnim sijalicama to nije slučaj.

Na izlazu će biti oko 6V napona za poziciju i 12V za štop svjetla, a obične sijalice, koje imate na prikolici, na 6V ne mogu raditi, i nećete imati poziciono svjetlo na prikolici.

Rješenje je vrlo jednostavno - za uključivanje pozicionog svjetla prikolice, iskoristite osvjetljenje tablice na automobilu!

Ako vam je neki od 6 ulaza ostalo slobodan, iskoristite ga da poduplate izlaz na kojem imate najveće opterećenje! Najčešće je to svjetlo za maglu ili štop svjetlo.

Npr. ako se za štop svjetlo na prikolici koriste 4 x 21W sijalice, to je 84W ukupne snage, odnosno oko 7A struje, pa je pametno taj izlaz napraviti tako što ćete spojiti dva ulaza i dva izlaza paralelno.

Po gornjoj šemi, ulaz 1 je neiskorišten, pa ga spajate zajedno sa ulazom 6, a isto tako i izlaz 1 i 6 će sada biti jedan izlaz, koji će napajati štop svjetla, i na taj način prepoloviti opterećenje i grijanje tranzistora, te na taj način obezbjeđujete pouzdaniji rad uređaja.