

RC spínač

4x100mA

ELEKTRONIKA PRO R/C MODELÝ

42122

Modul umožňuje nezávislé spínání až čtyř výstupů jedním RC kanálem. Každý výstup může být zatížen maximálně 100mA, což odpovídá 5LED diodám. Diody musí být opatřeny rezistorem odpovídajícím vstupnímu napětí.

PŘIPOJENÍ:

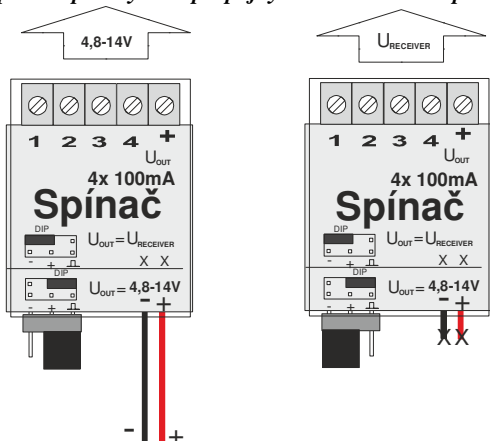
Modul se připojuje do zvoleného kanálu RC přijímače. Dbejte na správnou polaritu připojení. Modul spíná „-“ pól. Spínané napětí může být zvoleno DIP propojkou: **DIP propojka vlevo** = modul spíná napětí BEC z přijímače. V tomto případě nesmí být na vstup modulu +/- přiváděno žádné napětí!

DIP propojka vpravo = modul spíná externí napětí, které je přiváděno na vstup modulu +/- . Externí napětí může být v rozsahu 6-14V. Dodržte polaritu vstupního napětí!

UPOZORNĚNÍ:

správné polohy DIP propojky:

Neplatná pozice DIP-propojky (vlevo+externí napětí) nebo přepólování může zničit modul!



OVLÁDÁNÍ:

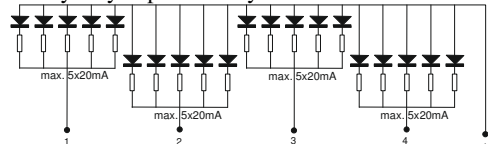
Pro ovládání modulu je třeba jeden volný kanál ovládaný třípolohovým vypínačem s nulou uprostřed, nejlépe bez aretace, tj. takový, který z obou stran pracuje jako tlačítko - vrací se do nuly: (1)-0-(1)

Před zapnutím RC soupravy se ujistěte, že ovládací vypínač je ve středové poloze. Po zapnutí RC soupravy si modul krátce načte nulovou polohu – během toho jsou všechny výstupy sepnuty polovičním jasem. Po jejich zhasnutí je modul připraven k činnosti.

Jednotlivé výstupy se spínají krátkým nebo dlouhým stiskem vypínače na jednu nebo na druhou stranu. Opakovaným stiskem –krátkým nebo dlouhým na příslušnou stranu – se výstupy i vypínají. Všechny 4 kanály lze spínat a vypínat nezávisle na sobě.

Maximální zatížení výstupů - příklad:

Každý z výstupů může být zatížen 100mA.

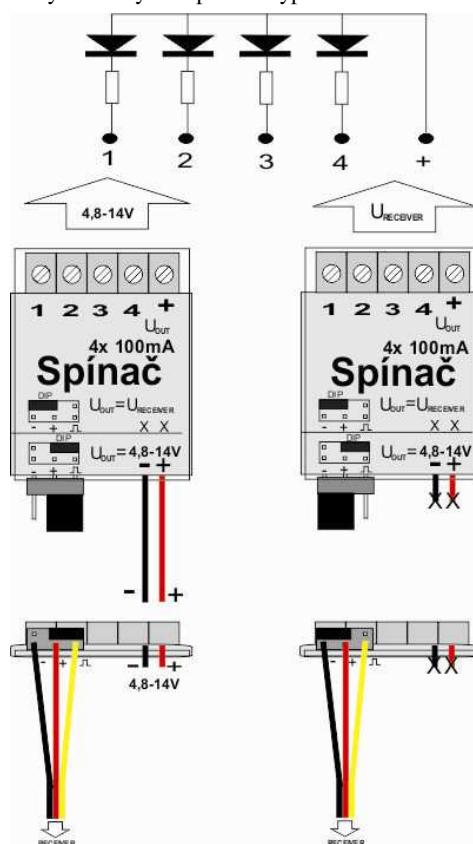


TECHNICKÉ ÚDAJE:

Napájecí napětí : z přijímače přes BEC (5,0V) nebo z externího zdroje 6,0-14,0V

Výstupní napětí na LED: volitelně (shodně s napájecím napětím)

Max. spínaný proud: 4x100mA (max.100mA/výstup)



CE

RoHS

+14 Výrobek není hračka, používejte pouze pod dohledem dospělé osoby

Š-HOBBY s.r.o., S.K.Neumanna 281, Hradec Králové 2, 500 02, tel.: 495 523 378,

www.s-hobby.cz, e-mail: model@s-hobby.cz

PRODEJNÍ DOBA : ELEKTRO PO-PÁ 8,30-17, MODEL PO-PÁ 9,00-17,00

leden 2018