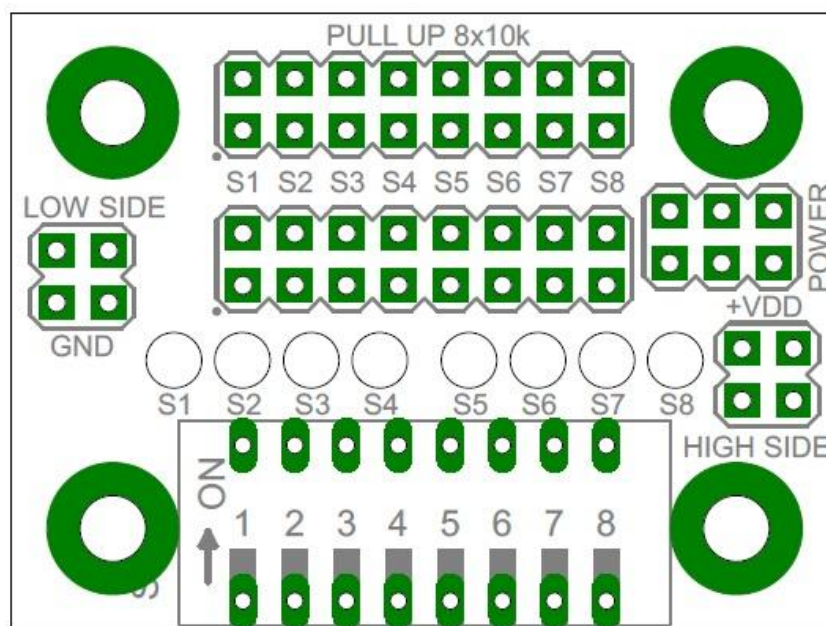


Modul DIP přepínačů

Milan Horkel, Jan Chroust

Modul přepínačů slouží pro snadné přepínání digitálních signálů. Sestává z osminásobného DIP přepínače opatřeného volitelnými Pull-Up (nebo Pull-Down) odpory a indikačními LED.



1. Technické parametry

Parametr	Hodnota	Poznámka
Počet přepínačů	8	Jeden vývod je společný
Pull-Up/Pull-Down odpory	10k	Volitelné propojkami
Rozměry	30x40x15mm	Výška nad nosnou deskou

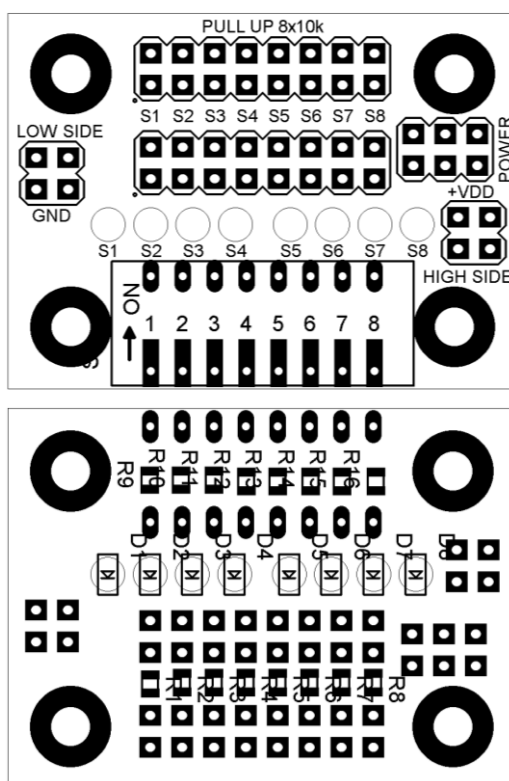
2.3. Mechanická konstrukce

Jedná se o standardní provedení modulu do stavebnice. Modul je v rozích opatřen rohovými sloupky pro přichycení k nosné desce.

3. Osazení a oživení

3.1. Osazení a oživení

Osazení je snadné a na závěr je vhodné zkontrolovat, zda někde nejsou zkratky.



Odpory

R1-R8	10k SMD0805
R9-R16	270R SMD 805

Mechanické součástky

SW1	DIPSW8
SV1, SW2	JUMP2X8
SV2, SV4	JUMP2

Diody

8ks	LED1206
-----	---------

Konstrukční součástky

4ks	Šroub M3x12
4ks	Podložka M3
4ks	Sloupek M3x5