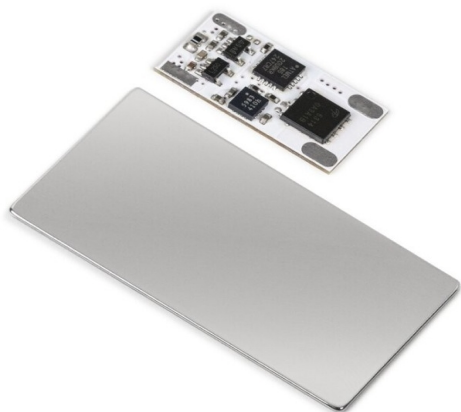




Magnetický skříňový spínač UNI-M11



✓ magnetické spínání

✓ snadná kalibrace

✓ pozvolný start a zastavení

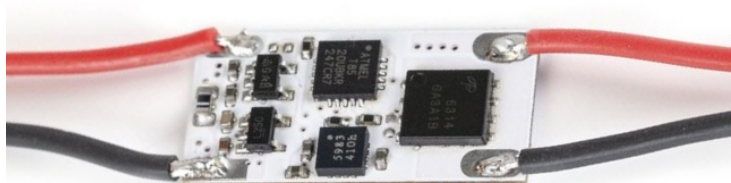
Typ spínače:	magnetický spínač
Funkce:	zapnutí, vypnutí
Pozvolný zapnutí/vypnutí:	ANO
Detekční vzdálenost:	<5 cm
Počet kanálových výstupů:	1
Jmenovitý proud:	6 A
Provozní napětí:	DC 12 V – 24 V
Pohotovostní režim:	0,02 W/12V; 0,04W/24V
Maximální zátěž při 12 V:	72 W
Maximální zátěž při 24 V:	144 W
Frekvence PWM:	1000 Hz
Krytí IP:	IP20
Provozní teplota:	-20 ~ 55°C
Rozměr v mm:	22×11×3 (d, š, v)
Váha v kg:	0,002
Uchycení:	samolepicí páska
Záruka:	24 měsíců

Magnetický spínač je určen pro bezkontaktní zapínání a vypínání LED svítidel instalovaných ve skříních, zásuvkách, šatních skříních apod. Funguje na základě měření magnetického pole generovaného magnetickým plíškem, který se nalepí na pohyblivou část nábytku (dveře, dvířka, čelo zásuvky...).

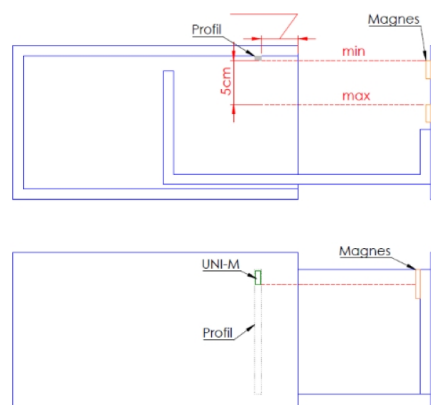
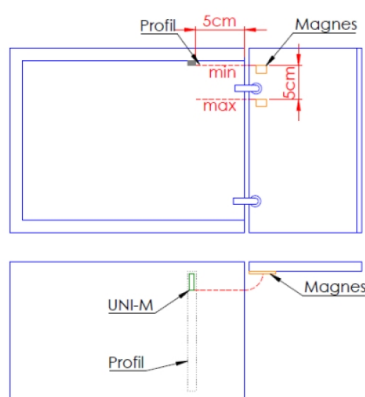
Jeho princip fungování je podobný jazýčkovému spínači ale s tím rozdílem, že odpadá potřeba jakýchkoli mechanických součástí. Stačí pouze přiblížení magnetického pole (plíšku) do blízkosti čidla.

Implementovaný spínač má pozvolný start a pozvolné zastavení, což snižuje oslnění při zapnutí světla.

Instalace je jednoduchá. Magnetický spínač je ze spodní strany vybaven samolepicí páskou pro stabilní uchycení do LED profilu pro dodatečné chlazení spínače.



Montáž se provádí do zásuvky/skříně maximálně 5 cm od okraje a boku skřínky. Magnet se montuje na vnitřní stranu zásuvky/dvířek ve výšce spodního okraje LED profilu (maximálně 5 cm od spínače při zavřené zásuvce/dvířcích).



Kalibrace se provádí, když je čidlo v napájení a je otevřená zásuvka/dvířka.

- První bliknutí signalizuje správné připojení napájení.
- Po dalším bliknutí zavřete zásuvku/dvířka – ale nezavírejte je úplně, abyste viděli další bliknutí.
- Po dalším bliknutí otevřete dvířka/zásuvku.
- Proveďte tři celé cykly zavírání a otevírání zásuvky/dvířek.
- Po úspěšné kalibraci LED sestava třikrát blikne, což signalizuje úspěšnou kalibraci.
- Pokud kontrolka třikrát blikne před koncem třetího cyklu, signalizuje to chybnou kalibraci. Je proto nutné odpojit napájení do čidla a poté opakovat celý postup výše.

Upozornění. Neinstalujte magnetický spínač v těsné blízkosti zařízení generujících silná magnetická pole, mohlo by dojít k poruchám. Neohýbejte desku spínače, mohlo by dojít k jeho poškození.