

DOTYKOVÝ SPÍNAČ/STMÍVAČ QTSD11 S PAMĚTÍ NEZÁVISLOU NA NAPÁJENÍ

Charakteristika:

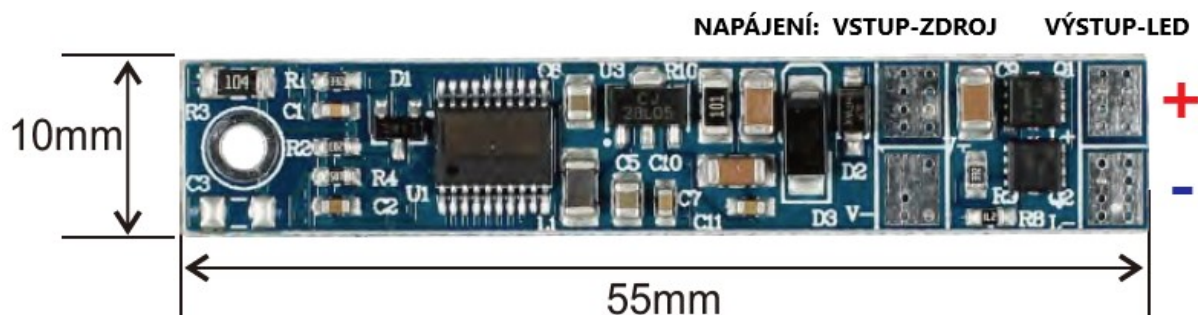
Modul dotykového spínače/stmívače je primárně určen k zástavbě do hliníkových profilů spolu s LED páskem. Funkce spínání a stmívání je aktivována dotykem libovolné vodivé části hliníkového profilu. Spínač musí být vodivě spojen s Al profilem přiloženým miniaturním šroubkem. Spínač "si pamatuje" nastavení úrovně jasu připojeného LED zařízení před vypnutím posledním dotykem, a to i po přerušení přívodu napájecího napětí.

Parametry:

Doporučené provozní napětí:	12 – 24V stejnosměrných
Maximální proud:	3A
Maximální výkon:	36W(12V), 72W(24V)
Rozměry:	55mm x 10mm, průměr šroubku 2mm

Pokyny k instalaci:

- * Instalaci je nutno svěřit odborníkovi, který beze zbytku rozumí níže uvedeným pokynům.
- * **Správná funkce spínače je podmíněna použitím napájecího zdroje třídy I se zapojeným ochranným vodičem.**
- * Spínač je určen pouze pro zařízení napájená zdrojem konstantního napětí (nikoliv konst. proudu).
- * **Je nezbytné dodržet polaritu zapojení podle obrázku a zejména nezaměnit vstup s výstupem, jinak dojde ke zničení spínače!!!** Polarita je označena také drobným potiskem na plošném spoji.
- * K pájení se nedoporučuje používat transformátorovou páječku a je nutno dbát, aby se při pájení přívodů plošný spoj nadměrně nezahříval.
- * Otvor v plošném spoji je určen k propojení s Al profilem přiloženým šroubkem. Do Al profilu je nutno předem vyvrtat otvor pro šroubek cca 1,5-1,7mm a plošný spoj spínače šroubkem připevnit k profilu.
- * LED pásek musí být dobře izolován od hliníkového profilu a maximální doporučená délka je profilu 1,5m.
- * Pro vyvedení přívodů k napájení (zdroji) je nutné použít izolované vodiče (dvojlinku) tak aby se vešla do použitého profilu. Pokud je profil příliš těsný a vývod lze provést např. jen dvojlinkou 2x0,15mm², je nutno zvážit délku přívodu ke zdroji v závislosti na příkonu LED pásku, tak aby nevznikaly na příliš dlouhém přívodu významné úbytky napětí. V takovém případě je nutno co nejbližší za vývodem z profilu napojit přívod s vyšším průřezem.



PRAVIDLA EKOLOGICKÉ LIKVIDACE ELEKTROZAŘZENÍ pokyny pro ochranu životního prostředí dle Evropské směrnice 202/96EU

- Tříděním odpadů k recyklaci přispíváte k ochraně životního prostředí.
- Elektrická a elektronická zařízení nesmějí být likvidována společně s komunálním odpadem.
- Spotřebitel je povinen podle zákona vrátit elektrická a elektronická zařízení na konci jejich životnosti do veřejných sběrných míst určených k tomuto účelu nebo do místa prodeje.
- Tato zařízení jsou opatřena příslušnou značkou na obalu.

