



T373

PIR čidlo s mikrofonem

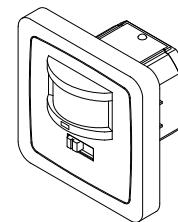


ST01

Návod k obsluze

PIR čidlo s mikrofonem k ovládání osvětlení.

ST01 je nová generace infračervených čidel. Vyniká velkou stabilitou, dobrým a praktickým vzhledem, širokým rozsahem provozního napětí, snadnou instalací a širokým rozsahem detekce. Využívá technologie SMT a vyhovuje evropským standardům. Je vhodné pro automatické ovládání osvětlení v domácnostech, hotelích apod..



TECHNICKÝ POPIS:

Provozní napětí: 220-240V/AC/ 50Hz

Provozní teplota: -20 až +40°C

Okolní osvětlení: 3-2000LUX (nastavitelné)

Doba sepnutí: min: 10sec ± 3sec

max: 7min ± 2min

Úhel detekce: 160°

Provozní vlhkost: <93 % RH

Výška instalace: 1m~1.8m

Vlastní spotřeba : 0.45W

Jmenovitá zátěž: 15-500W (klasická žárovka), 5-200W LED nebo úsporná žárovka

Rozsah detekce: 4-9m(<24°C) (nastavitelný)

Detekovaná rychlost pohybu: 0.6~1.5m/s

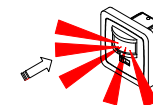
Citlivost na zvuk: 30db ~90db (nastavitelná)

VLASTNOSTI:

- Možná činnost ve dne i v noci: Umožňuje spínat osvětlení na základě pohybu osob nebo zvuků s možností blokování této funkce při nastavené intenzitě okolního světla..
- Plynule můžete nastavit dobu sepnutí.
- Minimální doba je 10sec ± 3sec. Maximální 7min ± 2min.
- Více pracovních módů: Můžete zvolit režimy ON, OFF, PIR, PIR+MIC. Zvolíte-li režim PIR+MIC, můžete světlo automaticky rozsvítit při zaklepání na dveře nebo třeba větou "Já jsem se vrátil" když večer přijdete domů. Další způsoby již záleží jen na vaší fantazii.
- Přepínač: "ON", "OFF", "PIR", "PIR+MIC" je dostupný na předním panelu.



Velká citlivost



Nízká citlivost

MONTÁŽ:

- Vypněte přívod elektrického proudu!
- Opatrně sejměte krycí víčko spínače ST01. Uvolněte šrouby svorkovnice, zapojte oba vodiče do svorek "AC" "LAMP" a zajistěte je dotažením šroubů.
- Zasuňte přístroj do instalační krabice a upevněte obvyklým způsobem místo vypínače..
- Zapněte přívod elektrického proudu a můžete testovat činnost a nastavovat požadované parametry

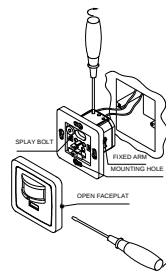
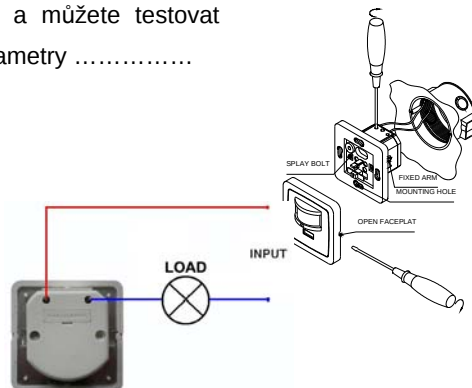
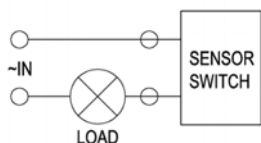


SCHÉMA ZAPOJENÍ

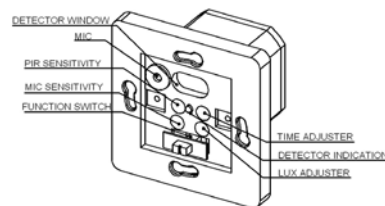
(viz obrázky)



Nepřipojujte přímo do sítě, vždy jen přes spotřebič (žárovku)!!!

KONTROLA A NASTAVENÍ:

- Nastavte přepínač do polohy "ON", nastavte "SENS" na maximum, "MIC" doprostřed; "LUX" na maximum; "TIME" proti směru hod. ručiček na minimum.
- Je-li zapnut přívod proudu, světlo bude svítit..
- Přesuňte přepínač do polohy "OFF", světlo ihned zhasne. Všechny funkce jsou nyní vypnuty.
- Přesuňte nyní přepínač do polohy "PIR", a po 30sec lbude spínač připraven k práci.. Světlo se rozsvítí, zachytí-li sensor pohyb do 20sec. Pokud není pohyb detekován, světlo zhasne za 5~10sec.
- Nastavte "LUX" proti směru hod. ručiček na minimum. Když je světlo zhasnuto a není detekován pohyb, pak by se žárovka za deního světla neměla rozsvítit. Pokud však sensor zakryjete neprůsvitnou látkou, světlo by se mělo rozsvítit a po 5-10 sec zhasnout. .
- Přesuňte přepínač do polohy "PIR+MIC", LUX nastavte na maximum ve směru hod. ručiček. Nyní čidlo detekuje v infračerveném i zvukové oblasti. Zakryjte okénko IR detektoru. Je-li žárovka rozsvícená pak za 5~10sec zhasne. Když asi po 5sec tlesknete, žárovka se rozsvítí a pak asi po 5~10seczhasne, není-li zaznamenám pohyb..



Pozor: testujete-li za denního světla, otočte knoflík do polohy ☀ (SUN), jinak sensor nemusí správně pracovat!

UPOZORNĚNÍ:

- Instalacíby měla provádět osoba s příslušnou odbornou kvalifikací - elektrikář.
- Nesmí být montováno na pohyblivé předměty.
- Před čidlem nesmí být překážky či pohyblivé objekty ovlivňující správnou činnost.
- Neinstalujte čidlo poblíž míst s proudícím teplým vzduchem (klimatizace, radiátory atd.).
- Nerozebírejte čidlo, zjistíte-li, že nepracuje..
- Výrobce si vyhrazuje právo na drobné změny v činnosti přístroje oproti návodu..

ZÁRUČNÍ LIST :

Typ: T373	Datum prodeje:	Razítko prodejny:
ST01		