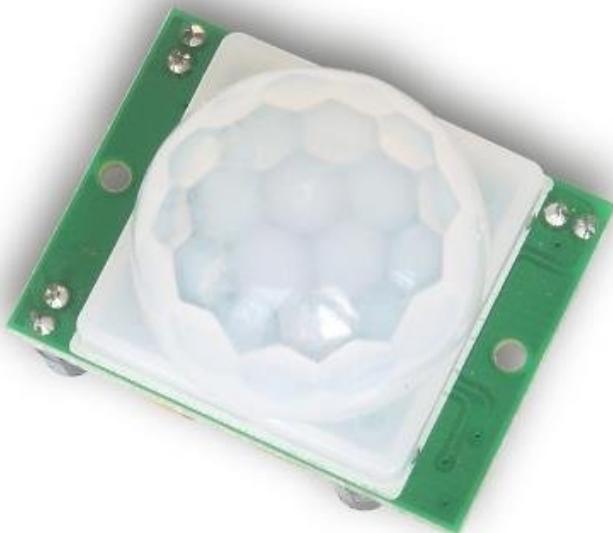


SENZOR TINYCONTROL LANKON-063

| | |
|--------------|-------------------------|
| Cena celkem: | 39 Kč |
| | (bez DPH: 32 Kč) |
| Běžná cena: | 43 Kč |
| Ušetříte: | 4 Kč |
| Kód zboží: | NJSGWL0009 |
| Part No.: | LANKON-063 |
| Záruka: | 26 měs. |
| Stav: | Nové zboží |

Popis**Tinycontrol LANKON-063**

PIR snímač typ HC-SR501 umožňuje detekci pohybu na základě infračerveného záření. Senzor detekuje změnu dle dvou oddělených IR oken a zesilovač přemění signálový puls na logickou úroveň - aktivní stav.

Signál je pak snadno použit k řízení tranzistoru nebo logického vstupního procesoru. V případě použití s LAN ovladačem musí být výstup detektoru připojen k logickému vstupu INP1-4D.

Na desce jsou 2 potenciometry označené jako Sx a Tx.

Tx - nastavuje citlivost detektoru

Sx - nastavuje zpoždění - po jakou dobu bude čidlo testovat opakování signálu než vyšle signál High

Obě hodnoty mají vliv za výsledném poplachovém signálu. Snímač pracuje v tzv retriggeringu, tj. v případě detekce pohybu je na výstupu stále udržován aktivní stav (High).

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Napájení: 5-24V

Spotřeba: max 50uA

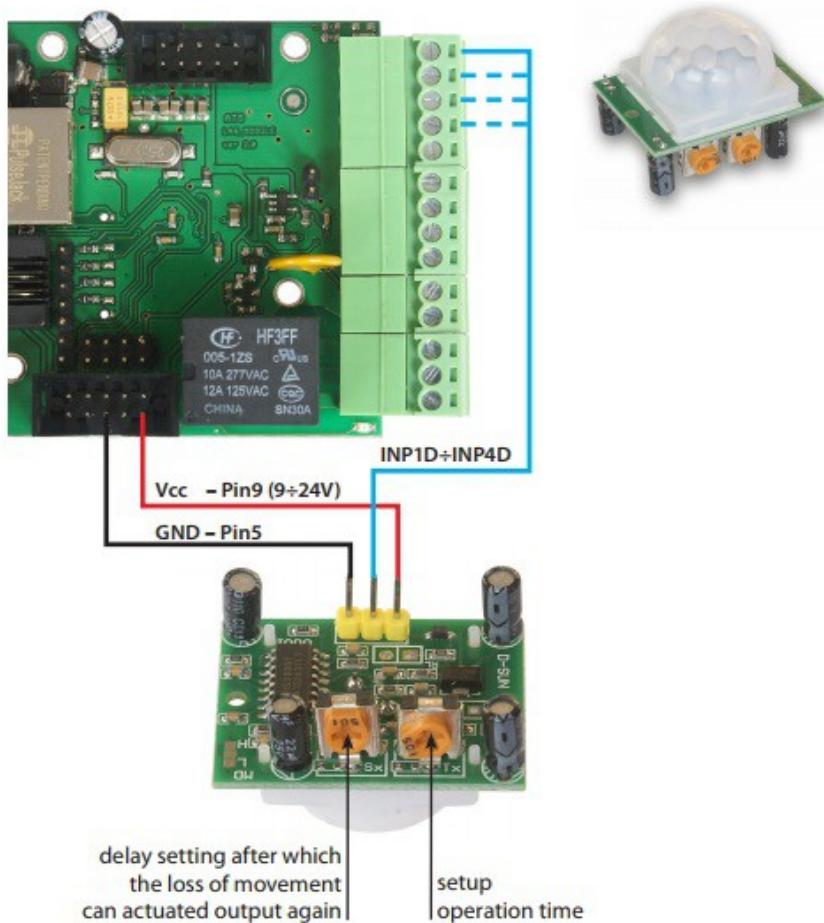
Pracovní rozsah: až 7 m

Úhel pohledu: 360st x 100st

Signalizace: High - detekce pohybu, Low - bez opakování možného pohybu

Rozměry: 32 x 27 x 25 mm

Výstup senzoru VCC připojte na PIN VCC LAN ovladače. Výstup GND propojte se vstupem GND na LAN ovladači a výstup DO připojte k volnému digitálnímu vstupu INP1-4D na LAN ovladači.



Způsob zapojení čidla k LAN ovladači v3 naleznete [v manuálu](#).