

RBWF-W

Pokojevé čidlo pohybu



Shrnutí

Čidlo pohybu se používá pro detekci pohybu osob v místnostech pro řízení osvětlení, vytápění, větrání a klimatizace.

Použití

- **VVK a osvětlovací systémy – automatizace budov, na chodbách, pracovištích, v průmyslových halách a kancelářích**

Funkce

Čidlo obsahuje infračervené čidlo pohybu. Signál o pohybu je filtrován a přiveden na bezpotenciálový kontakt.

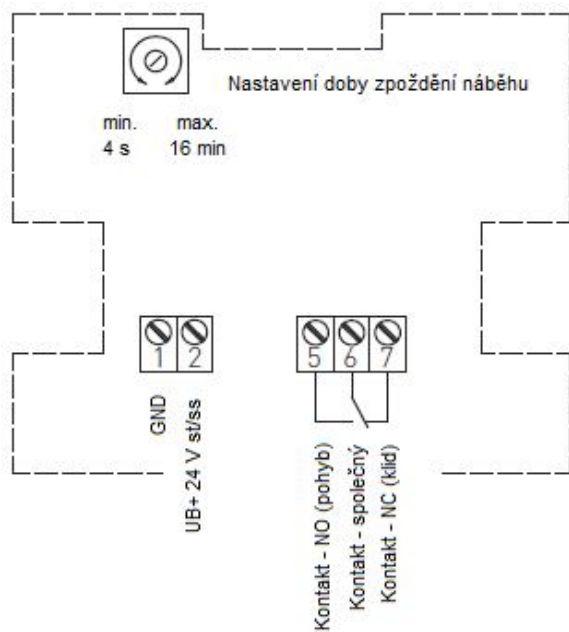
Čidla jsou určena pro práci v běžném, neagresivním prostředí. Nevyžadují údržbu ani servis a lze je instalovat v libovolné poloze.

Čidla se montují pomocí 2 nebo 4 šroubů na krabici pod omítku o průměru 55 mm nebo na libovolný rovný povrch.

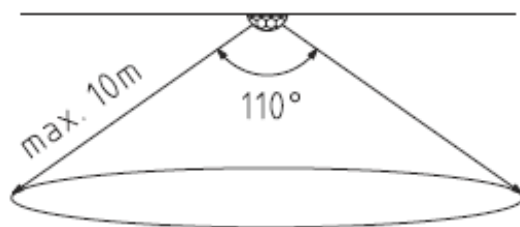
Technické údaje

Napájení	24 V st / ss
Spotřeba	< 1 VA pro 24 V ss
Teplota okolí	0 ...+50 °C
Úhel detekce pohybu	360°, paprsek 90°/ 110°, dosah asi 10 m, kruhový
Teplotní rozdíl pohybujícího se předmětu a okolí	min. 5K
Doba zpoždění náběhu	nastavitelná od 4 s do 16 min (vnitřní trimr)
Svorky	šroubové svorky pro vodiče 0,14 – 1,5 mm ²
Kryt	ABS, barva podobná RAL9010, volitelně nerez. ocel
Třída ochrany	III (podle EN 60730)
Krytí	IP30 (dle EN 60 529)
Shoda	CE
Rozměry	viz níže

Svorky



Rozsah detekce pohybu



Rozměry

