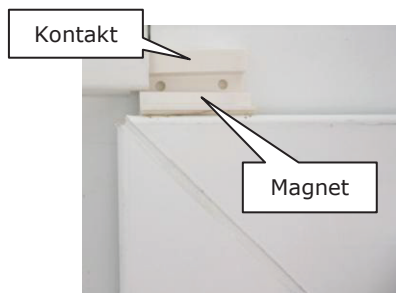


Instalace

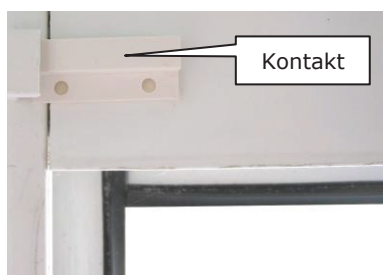
Skupina detektorů označovaných jako MAGNETICKÉ KONTAKTY je určená k detekci otevření dveří nebo oken. Snímač s vodičem se instaluje na rám a magnetický kontakt se instaluje na pohyblivou část oken, dveří.

Povrchová instalace

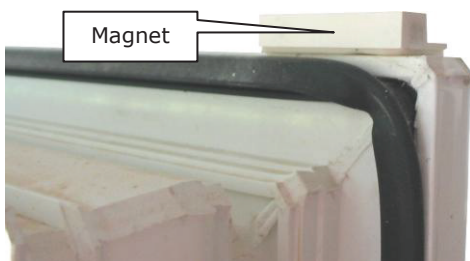
Detektor se přišroubuje na povrch dveří, okna.



Zavřené dveře



Otevřené dveře – pevná část



Otevřené dveře – pohyblivá část

Zápustná instalace

Detektor se vloží do vyvrtaného otvoru.

Závrtný kontakt na pevné části dveří.



Závrtný magnet na pohyblivé části dveří.

Zásady instalace

Dveře okna a pohyblivé části musí mít pevně definovanou polohu při zavření. Není možné hlídat dveře, okna, které při průvanu nebo větru mění svoji polohu a mohou způsobit rozpojení kontaktu.

Katalogové údaje o dosahu jsou uvažovány za ideálních podmínek, kdy na magnetické pole nepůsobí žádné jiné feromagnetické materiály. Jakékoliv feromagnetický materiál v okolí magnetu zeslabuje jeho pole a zkracuje tím dosah.

Při instalaci do kovových zárubní počítejte se zkrácením dosahu pod 1/2 katalogové hodnoty. Počítejte s nutností přesného nastavení magnetu a kontaktu pro dosažení funkčnosti.

Vyvarujte se vytváření pohyblivých přívodů. Kontakt s vývodem vždy instalujte na nepohyblivé části okna, dveří.

Kontakt obsahuje křehký skleněný zátav. Vyvarujte se rázů nebo údarů na kontakt.

Pracovní vzdálenost je vzdálenost magnetu od kontaktu, kdy je zaručeno sepnutí. V praxi je potřeba počítat s určitou hysterezí, kdy k rozpojení kontaktu dochází ve větší vzdálenosti než je pracovní.