

Magnetické kontakty SA-220, SA-204, SA-203

Detektory jsou určeny pro zjištění otevření oken, dveří či vrat. Detektor s přívodním vodičem se instaluje na rám (do rámu) a magnet se instaluje na pohyblivou část oken, dveří či vrat.

Zásady instalace:

Dveře, okna a pohyblivé části musí mít pevnou polohu při jejich zavření. Není možné hlídat dveře, okna, jež při poryvech větru či průvanu mění svoji polohu a mohou způsobit rozpojení kontaktu.

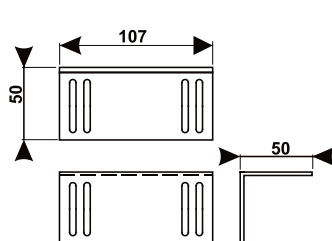
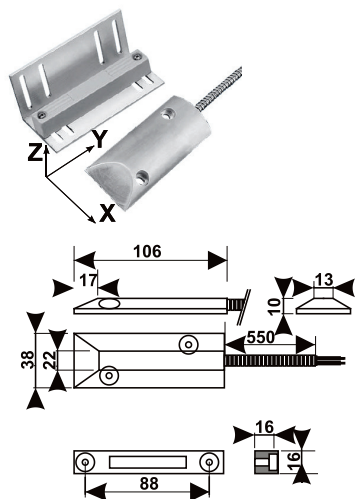
Údaje o dosahu magnetu jsou uvažovány za ideálních podmínek, kdy na magnetické pole nepůsobí žádné jiné feromagnetické materiály. Jakýkoliv feromagnetický materiál v okolí magnetu zeslabuje jeho pole a zkracuje tím jeho dosah.

Při instalaci do kovových zárubní se zkracuje dosah i pod 1/2 udávané hodnoty. Pro dosažení dobrých výsledků je nutná přesná instalace magnetu i kontaktu.

Kontakt je vložen do skleněného zátavu, chraňte jej před nárazy a pády.

Pracovní vzdálenost je vzdáleností magnetu od kontaktu, kdy je zaručeno sepnutí. V praxi je potřeba počítat s hysterezí: k rozpojení kontaktu dochází ve větší vzdálenosti než k jeho sepnutí (údaje jsou uvedeny v tabulkách).

SA-220 přejezdový kovový kontakt



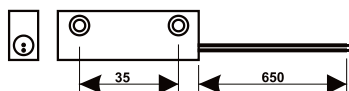
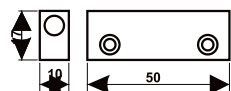
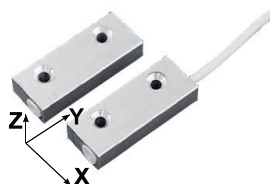
(mm)

Technické parametry			
Osa	X	Y	Z
Vzdálenost pro sepnutí (mm)	48	50	64
Vzdálenost pro rozepnutí (mm)	60	62	77
max. proud (mA)	200		
max. napětí (V DC)	30		

Prostředí dle ČSN EN 50131-1
Klasifikace
dle

IV. venkovní všeobecné
stupeň 2
ČSN EN 50131-1, ČSN EN 50131-2-6

SA-204 povrchový průmyslový kontakt



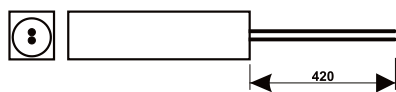
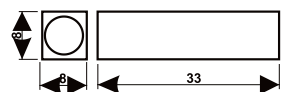
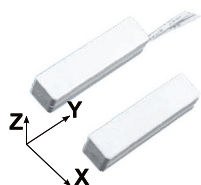
(mm)

Technické parametry			
Osa	X	Y	Z
Vzdálenost pro sepnutí (mm)	41	27	44
Vzdálenost pro rozepnutí (mm)	49	33	52
max. proud (mA)	200		
max. napětí (V DC)	30		

Prostředí dle ČSN EN 50131-1
Klasifikace
dle

IV. venkovní všeobecné
stupeň 2
ČSN EN 50131-1, ČSN EN 50131-2-6

SA-203 mini kontakt samolepící



(mm)

Technické parametry			
Osa	X	Y	Z
Vzdálenost pro sepnutí (mm)	22	22	23
Vzdálenost pro rozepnutí (mm)	30	30	30
max. proud (mA)	200		
max. napětí (V DC)	30		

Prostředí dle ČSN EN 50131-1
Klasifikace
dle

II. vnitřní všeobecné
stupeň 2
ČSN EN 50131-1, ČSN EN 50131-2-6