



INFO

Nesprávná montáž, instalace, údržba nebo obsluha mohou vést k nebezpečným situacím.

Tento výpis z dokumentu nenahrazuje úplné podklady. Nedodržení zbavuje výrobce kování záruky.

► Dodržujte kompletní pokyny pro montáž, údržbu a provoz (IMO_302).

Kontrola oken a balkonových dveří

Kontaktní prvek může být použit pro kontrolu otevření ve spojení s monitorovacími zařízeními.

Montážní pokyny

- Nemontujte kontaktní prvek těžkým nástrojem (např. kladivem).
- K montáži kontaktního prvku nikdy nepoužívejte akumulátorový nebo pneumatický šroubovák, a to ani v bezprostřední blízkosti kontaktního prvku (silné vibrace).
- Připojení musí provádět vyškolený odborný personál.
- Excentrickou zátku s kontaktním prvkem fixujte pomocí lepidla (kyanoakrylát).
- Světla spínací vzdálenost je max. 15 mm. Tento rozměr platí, pokud jsou středové osy kontaktního prvku a magnetu identické a v bezprostřední blízkosti není feromagnetický materiál, který by mohl ovlivňovat magnetické pole. Jinak je třeba určit spínací vzdálenost.
- K vyrovnání velkých mezer mezi rámem a křídlem použijte přiloženou sadu distančních pouzder (3/5/7 mm) pro magnet.
- K montáži magnetu se používají vruty vyrobené z neferomagnetických materiálů (např. vruty z ušlechtilé oceli).
- Nezapínejte indukční ani kapacitní zatížení.

Dopravní pokyny

- MVS - kontaktní prvek je citlivý elektromechanický díl.
- Během přepravy, skladování a provozu jej nevystavujte mechanickému namáhání, úderům, nárazům, nebo velkému teplotě včetně elektrického přetížení.

Technická data

- Typ kontaktu: uzávěr, beznapěťový
- Napětí: $U_{max} = 48 \text{ V DC / AC}$
- Spínací proud: $I_{max} = 500 \text{ mA}$
- Čistě ohmické zatížení spínacího výkonu:
 $P_{max} = 5 \text{ W } (=U \times I)$
- Třída ochrany životního prostředí: III podle VdS 2110
- Druh krytí: IP67 podle DIN 40050
- Kabel: LIYY 4x0,14 mm² se sabotážním vedením
LIYY 2x0,14 mm² bez sabotážního vedení
- Rozsah teploty: -25 °C až +70 °C,
při pevně položeném kabelu

Schéma zapojení bez sabotážního vedení

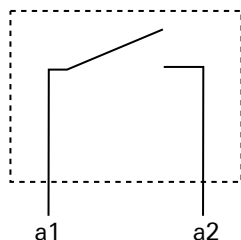


Schéma zapojení se sabotážním vedením

