



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 balkónových dveří

Kontaktní prvek může být použit pro kombinovanou kontrolu otevření a uzavření ve spojení s hlídacími poplašnými a monitorovacími zařízeními.

Montážní pokyny

- Pro montáž předepsáno použití nástrčné objímky (635288). Slouží jako ochrana elektronických dílů.
- Pro přesné umístění, např. pod uzávěr se doporučuje konzultace s Roto Frank.
- Pro montáž použijte vhodné vrtací šablony.
- Smí se používat pouze schválené magnety a díly kování.
- 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.
- Certifikace jsou platné pouze při použití Roto dílů kování a magnetů.
- Nezapínejte indukční ani kapacitní zatížení.
- Nejdůležitější bod sepnutí kontaktního prvku: když je závěrný čep alespoň 50% zasunut do uzávěru.

Dopravní pokyny

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

Technická data

- Typ kontaktu: uzávěr, beznapětový
- Napětí: $U_{max} = 40 \text{ V DC}$
- Spínací proud: $I_{max} = 500 \text{ mA}$
- Čistě ohmické zatížení spínacího výkonu:
 $P_{max} = 6 \text{ W } (=U \times I)$
- Druh krytí: VdS-třída ochrany životního prostředí III,
EN-třída ochrany životního prostředí IIIA, IP67
- Barva pouzdra: RAL 9003 (signální bílá)
- Kabel: LIYY 4x0,14 mm²
- Rozsah teploty: -40 °C až +70 °C, při pevně položeném kabelu

Certifikace

- VdS: G 113501, VdS třída B
- EN: EN-ST-000242, EN stupeň 2 gem. EN 50131-2-6

Schéma zapojení

Zapojení

