

INSTRUKCE K MONTÁŽI MAGNETICKÉHO SNÍMAČE KONTROLY ZAVŘENÍ (MVS) TŘÍDA VdS B



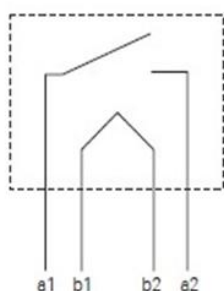
POPIS PRODUKTU

1. Čidlo je určeno ke kontrole otevření a zavření dveří ve spojení s poplachovými a monitorovacími systémy třídy VdS B.
2. Díky použití bezpotenciálového vodiče je možné připojení k datové sběrnici a systémům Smart Home.
3. Je skryté uvnitř rámu a při zavřených dveřích není viditelné.
4. Délka kabelu je 10 m.
5. Technické údaje:

Typ kontaktu	Hermetický kontakt, spínací kontakt, bezpotenciálový
Napětí	$U_{max} = 40 \text{ V DC} / 40 \text{ V AC}$
Proud kontaktu	$I_{max} = 500 \text{ mA}$
Odpor kontaktů	$R = \max 0,15 \Omega$
Povolený výkon	$P_{max} = 6 \text{ W}$
Teplotní rozsah	$-40 \text{ }^\circ\text{C}$ do $+70 \text{ }^\circ\text{C}$ při přímém uložení kabelu
Bezpečnostní třída	IP 67
Třída prostředí	Třída III dle VdS 2110
Barva krytu	RAL 9003
Elektrický kabel	LIYY 4 x 0,14mm ² , bílý

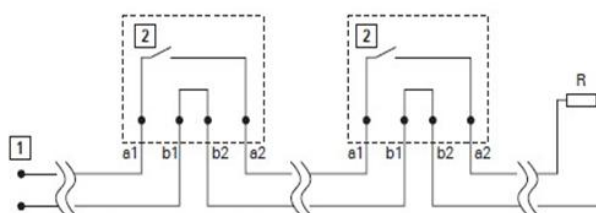
INSTRUKCE K MONTÁŽI

Schéma zapojení



a1 – lineární kontakt
a2 – lineární kontakt
b1 – sabotážní smyčka
b2 – sabotážní smyčka

Kabeláž



[1] ústředna
[2] lineární kontakt

a1 – lineární kontakt
a2 – lineární kontakt
b1 – sabotážní smyčka
b2 – sabotážní smyčka

POZOR! Připojení čidla smí provádět pouze kvalifikovaní montéři, jinak hrozí ztráta záruky.

Není dovoleno připojovat jakákoli indukční nebo kapacitní zatížení.

Během přepravy, montáže a provozu je nutné chránit čidlo před mechanickým zatížením, otřesy, nárazy, vysokou teplotou a elektrickým přetížením.