

S-4

MAGNETICKÝ KONTAKT

s4_sk 07/11

1. Vlastnosti

- Magnetický kontakt na povrchovú montáž.
- Svorkovnica.
- Dodatočná svorka uľahčujúca montáž rezistora pre konfiguráciu EOL do kontaktu.
- Tamper.
- Dodatočné dištančné podložky.

2. Inštalácia

Kontakt je určený na montáž do interiérov. Kontakt treba montovať na pevnú (napr. rám dverí alebo okna), a magnet na pohyblivú časť (napr. okno alebo dvere). Neodporúča sa montáž na železné povrchy a v blízkosti magnetických a elektrických poli, nakoľko to môže spôsobovať chybnú činnosť kontaktu.

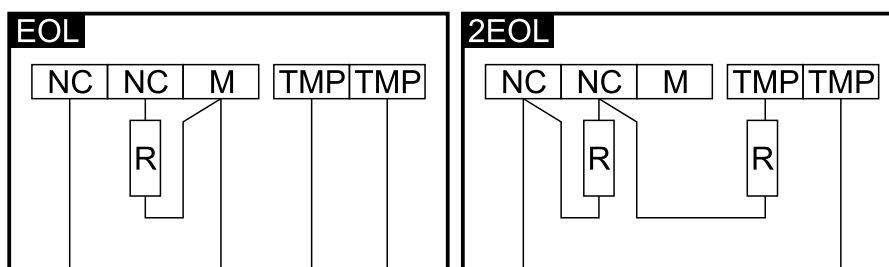
1. Otvoriť kryt kontaktu.
2. V základni kontaktu vytvoriť otvor na privedenie vodičov. Ak má byť použitá dištančná podložka, treba do nej vytvoriť rovnaký otvor.
3. Pripojiť vodiče (v voliteľne rezistor) na zodpovedajúce svorky.

Popis svoriek:

NC - kontakt;

M - svorka uľahčujúca montáž rezistora pre konfiguráciu EOL;

TMP - tamper.



Obr. 1. Spôsob pripojenia vodičov a rezistorov pre konfiguráciu EOL a 2EOL.

4. Pomocou skrutiek pripevniť základňu kontaktu (a voliteľne dištančnú podložku) na vybrané miesto montáže. Treba dbať na to, aby bol kontakt na strane, kde je umiestnený magnet (po zatvorení krytu musí šípka na kryte ukazovať na magnet).
5. Zatvoriť kryt kontaktu.
6. Otvoriť magnet.
7. Pomocou skrutiek pripevniť základňu magnetu a voliteľne dištančnú podložku) oproti magnetu. Magnet sa musí nachádzať v dosahu kontaktu (pozri obr. 2).
8. Zatvoriť kryt magnetu.

3. Technické informácie

Typ kontaktu.....	NC
Maximálne prepínané napätie	20 V
Maximálny prepínaný prúd	20 mA
Prechodový odpor	150 mΩ
Maximálny počet prepnutí pri zaťažení 20 V, 20 mA.....	360 000
Materiál kontaktov	Ru (Ruténium)
Vzdialenosť zatvorenia kontaktu	18 mm
Vzdialenosť otvorenia kontaktu	28 mm
Pracovná teplota	-30...+55 °C
Maximálna vlhkosť ovzdušia	93±3%
Rozmery:	
krytu kontaktu	58,5 x 16,5 x 15,2 mm
dištančnej podložky pod kontakt	58,5 x 16,5 x 3,3 mm
krytu magnetu	58,5 x 14,7 x 8,3 mm
dištančnej podložky pod magnet	58,5 x 14,7 x 3 mm
Hmotnosť	24 g

Vyhlásenie o zhode je dostupné na adrese www.satel.eu/ce

SATEL sp. z o.o.
ul. Schuberta 79
80-172 Gdańsk
POLSKO
tel. 0058 320 94 00; servis 58 320 94 30
tech. odd. 0058 320 94 20; 604 166 075
satel@satel.pl
www.satel.pl

tlač (4 na 1):
2,1,2,1,2,1,2,1