S-4

MAGNETICKÝ KONTAKT



Detektory s magnetickým kontaktem patří mezi základní zařízení obvodové ochrany. Jsou určeny k ochraně dveří, oken, atd., tím že dojde k vyhlášení poplachu při jejich otevření. Detektor S–4 je určen pro povrchovou montáž přichycením šrouby na montážní povrch např. k rámu dveří nebo oken. S–4 se skládá ze dvou voděodolných částí: jazýčkového kontaktu (magnetický senzor) a magnetu. Oddálením jedné části od druhé dojde k rozpojení obvodu a vyhlášení narušení. Dále je detektor vybaven tamper smyčkou a pomocným vstupem M pro snadnou montáž EOL rezistoru.

S–4 je určen pro připojení k jakékoliv zabezpečovací ústředně s podporou zón NC, ale také automatizačním systémům jako kontrolní element. Splňuje požadavky na normy **EN 50131–1** a **EN 50131–2–6** pro stupeň 2.

Detektor S–4 je dostupný ve dvou barevných provedeních: bílý (**S–4**) a hnědý (**S–4 BR**)

- povrchová montáž
- tamper kontakt se svorkami
- plastový kryt

TECHNICKÁ DATA

Maximální spínané napětí přes kontakt	20 V
Maximální spínaný proud	20 mA
Rozměr krytu	58,5 x 16,5 x 15,2 mm
Rozsah pracovních teplot	-30...+55 °C
Hmotnost	24 g
Maximální relativní vlhkost	93 ±3%
Přechodová odolnost	150 Ω
Maximální počet přepnutí při zatížení 20V, 20mA	360 000
Materiál kontaktu	Ru (Ruten)
Vzdálenost uzavření kontaktu	18 mm
Vzdákenost rozpojení kontaktu	28 mm
Rozměry distanční podložky pod kontakt	58,5 x 16,5 x 3,3 mm
Rozměry krytu magnetu	58,5 x 14,7 x 8,3 mm
Rozměry distanční podložky pod magnet	58,5 x 14,7 x 3 mm

Skutečný vzhled produktů se může lišit od produktů zobrazených na obrázcích. Popisy produktů mají pouze informační charakter.