

# K-1 2E

## MAGNETICKÝ KONTAKT

Magnetické kontakty sú jednými zo základných zariadení obvodovej ochrany. Slúžia na zabezpečenie okien, dverí a podobne, a reagujú na otvorenie. Magnetický kontakt K-1 2E je určený na povrchovú montáž pripevnením na rám okna alebo na zárubňu dverí. K-1 sa skladá z dvoch častí: magnetického kontaktu a magnetu. Oddialenie jednej časti od druhej spôsobuje rozpojenie obvodu detektora, čo je signalizované ako narušenie. Magnetický kontakt K-1 2E má dodatočne 2 rezistory 1,1 kΩ prepojené s kontaktom v konfigurácii 2EOL. Rezistory umožňujú zabezpečovacej ústredni zistiť sabotáž detektora kontrolovaním zmeny odporu na vstupe.

K-1 2E je určený na činnosť s ľubovoľnou zabezpečovacou ústredňou so vstupmi typu NC, a v systémoch domácej automatizácie ako ovládací prvok.

Magnetický kontakt K-1 2E sa vyrába v dvoch farbách: bielej (**K-1 2E**) a hnedej (**K-1 2E BR**).

- povrchová montáž
- zabudované rezistory 1,1 kΩ v konfigurácii 2EOL/NC



## TECHNICKÉ INFORMÁCIE

|                                                   |            |
|---------------------------------------------------|------------|
| Maximálne napätie prepínané kontaktom             | 20 V DC    |
| Maximálny prepínaný prúd                          | 20 mA      |
| Hmotnosť                                          | 10 g       |
| Minimálny počet prepnutí pri zaťažení 20 V, 20 mA | 360 000    |
| Kontaktný materiál                                | Ru (Ruten) |
| Vzdialenosť uzatvorenia kontaktov                 | 18 mm      |
| Vzdialenosť otvorenia kontaktov                   | 28 mm      |