

# 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 k $\Omega$  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 k $\Omega$  v konfigurácii 2EOL/NC

## TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Maximálne napätie prepínané kontaktom	20 V DC
Maximálny prepínaný prúd	20 $\mu$ A
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
Rezistencia	2 x 1100 $\Omega$