

# K-2 2E BR

## MÁGNESES ÉRZÉKELŐ

A mágneses nyitásérzékelők a kerületi védelem, ajtók, ablakok, stb. nyitott állapotának érzékelésére szolgáló, alapvető eszközei.

A K-2 2E süllyesztett módon szerelhető, elemei pl. a fa, vagy műanyag ajtó, illetve ablakkeretekbe megfelelő módon elkészített furatokba nyomhatóak. A K-2 2E két vízmentesen zárt, egymással szemben elhelyezett részből áll: a reed kapcsolóból (mágneses érzékelőből) és a mágnesből. A két rész egymástól történő

eltávolítása, a sértés jelzéseként, bontja az érzékelő áramkörét. Ezen kívül az érzékelő két, 2EOL kialakítású, a bemeneti vonal ellenállásának megváltozása által az érzékelő szabotálását a vezérlőpanelnek jelző, 1.1 kOhm-os ellenállással is rendelkezik.



A K-2 2E bármilyen NC bemenetekkel rendelkező vezérlőpanellal, valamint automatizációs rendszerek vezérlő elemeként történő felhasználásra szolgál.

A K-1 2E érzékelő kétféle színváltozatban, fehér (K-2 2E) és barna (K-2 2E BR), érhető el.

- süllyesztett szerelés
- 2EOL/NC kialakítású 1,1 kOhm ellenállások

## MŰSZAKI ADATOK

|  |            |
|--|------------|
| Elektromágneses relé maximális csatlakozó feszültsége    | 20 V DC    |
| Maximális csatlakozó áram                                | 20 µA      |
| Tömeg  | 10 g       |
| Csatlakoztatások maximális száma 20 V, 20 mA terhelésnél | 360 000    |
| Érintkező anyaga   | Ru (Ruten) |
| Az elektromágneses relé érintkezőinek zárási távolsága   | 28 mm      |
| Az elektromágneses relé érintkezőinek nyitási távolsága  | 40 mm      |
| Paraméteres ellenállás                                   | 2 x 1100 Ω |

