

S-2

MÁGNESES ÉRZÉKELŐ

A mágneses nyitásérzékelők a kerületi védelem, ajtók, ablakok, stb. nyitott állapotának érzékelésére szolgáló, alapvető eszközei. Az S-2 süllyesztett módon szerelhető, elemei pl. a fa, vagy műanyag ajtó, illetve ablakkeretekbe megfelelő módon elkészített furatokba nyomhatóak. Az S-2 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. Az érzékelő továbbá szabotázshurokkal is rendelkezik.

Az S-2 bármilyen NC bemenetekkel rendelkező vezérlőpanellal, valamint automatizációs rendszerek vezérlő elemeként történő felhasználásra szolgál és megfelel az **EN 50131-1** és **EN 50131-2-6** szabványok Grade 2 követelményeinek.

Az S-2 érzékelő kétféle színváltozatban, fehér (**S-2**) és barna (**B-2 BR**), érhető el.

- süllyesztett szerelés
- szabotázshurok
- zárt ház

MŰSZAKI ADATOK

| | |
|--|------------|
| Elektromágneses relé maximális csatlakozó feszültsége | 20 V |
| Maximális csatlakozó áram | 20 mA |
| Tömeg | 28 g |
| Átmeneti ellenállás | 150 Ω |
| 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 |