

# S-1

## MÁGNESES ÉRZÉKELŐ

A mágneses nyitásérzékelők a kerületi védelem, ajtók, ablakok, stb. nyitott állapotának érzékelésére szolgáló, alapvető eszközei. Az S-1 felületre szerelhető érzékelő csavarok segítségével ajtók, vagy ablakok keretére rögzíthető. Az S-1 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 túl az érzékelő szabotázsvédelmi hurokkal is rendelkezik.

Az S-1 is 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-1 érzékelő kétféle színváltozatban, fehér (**S-1**) és barna (**S-1 BR**) érhető el.

- felületi szerelés
- szabotázshurok
- zárt ház

## MŰSZAKI ADATOK

Elektromágneses relé maximális csatlakozó feszültsége	20 V
Maximális csatlakozó áram	20 mA
Tömeg	29 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	18 mm
Az elektromágneses relé érintkezőinek nyitási távolsága	28 mm