

# S-4

## MÁGNESES ÉRZÉKELŐ

A mágneses nyitásérzékelők a kerületi védelem, ajtók, ablakok, stb. nyitott állapotának érzékelésére szolgáló, alapvető eszközei. A felületre szerelhető S-4 érzékelő csavarok segítségével rögzíthető az ajtó, ablak, stb. keretre. Az érzékelő két elegáns házban található részből áll: a reed reléből (mágneses érzékelő) és a mágnesből. A két rész egymástól történő eltávolítása, a sértés jelzéseként, bontja az érzékelő áramkörét. Az érzékelő szabotázskapcsolóval és az EOL ellenállás egyszerű beszerelését biztosító M jelzésű sorkapoccsal is rendelkezik.

Az S-4 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-4 érzékelő kétféle színváltozatban, fehér (**S-4**) és barna (**S-4 BR**), érhető el.

- felületi szerelés
- szabotázskapcsoló sorkapcsokkal
- műanyag ház

## MŰSZAKI ADATOK

Elektromágneses relé maximális csatlakozó feszültsége	20 V
Maximális csatlakozó áram	20 mA
Ház méretei	58,5 x 16,5 x 15,2 mm
Működési hőmérséklet	-30...+55 °C
Tömeg	24 g
Maximális nedvesség	93 ±3%
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
Az elektromos relé alatti távtartó alátét méretei	58,5 x 16,5 x 3,3 mm
Mágnes házának méretei	58,5 x 14,7 x 8,3 mm
A mágnes alatti távtartó alátét méretei	58,5 x 14,7 x 3 mm