AMBER

PIR MOZGÁSÉRZÉKELŐ

AMBER egy duálelemes PIR érzékelőt tartalmazó mozgásérzékelő. A széles környezeti tartományban történő megbízható működés és a téves jelzésekkel szembeni magasfoku védettség biztosítása céljából digitális érzékelési és hőmérséklet–kompenzációs algoritmus került alkalmazásra. Két, alacsony és magas érzékenységi szinttel, a felügyelt terület megsértését jelző pirosfényű LED–del és a fedél kinyitása elleni szabotázsvédelemmel rendelkezik. Az AMBER–t alacsony teljesítményfogyasztás (< 3 mA) jellemzi.

Az érzékelő legfontosabb feladat a védett terület megsértésének érzékelése, habár háziautomatizálási funkciókat is végrehajtó rendszerekben is alkalmazható. A riasztórendszer hatástalanított állapotában világítás bekapcsolását, ajtók nyitását/zárást, stb. vezérelheti. A kis méret az AMBER egyik előnye: a felhasználók kedvence választása, mivel ez a SATEL által kínált mozgásérzékelők egyik legkisebbike.

- digitális jelfeldolgozás
- hőmérsékletkompenzáció
- állítható érzékenység



MŰSZAKI ADATOK

Érzékelt mozgássebesség	0,3...3 m/s
Ház méretei	48,5 x 66 x 36 mm
Működési hőmérséklet	-10...+55 °C
Ajánlott telepítési magasság	2,4 m
Névleges tápfeszültség (±15%)	12 V DC
Áramfelvétel készenléti állapotban	3 mA
Maximális áramfelvétel	3 mA
Tömeg	36 g
A beavatkozás jelzésének ideje	2 s

A termékek tényleges kinézete eltérhet a képen láthatótól. A weblapon található termékleírások kizárólag tájékoztató jellegűek.