

AQUA Pro

DGITÁLIS PIR MOZGÁSÉRZÉKELŐ

Az AQUA Pro egy quad elemes PIR érzékelővel és digitális mozgásérzékelési algoritmussal rendelkező passzív infra mozgásérzékelő. A PIR érzékelő kétutas (érték és mennyiség) jelelemzésének és a hőmérséklet-kompenzációs tulajdonságnak köszönhetően magas érzékenység és zavarvédelem jellemzi. A cserélhető Fresnel lencsék és a háromfokozatú érzékenységállítás lehetővé teszi az eszköz teljesítményének a védett létesítmény és a felhasználó igényei szerinti beállítását. Az érzékelő előriasztási tulajdonsággal és a ház kinyitása ellen védő szabotázs kapcsolóval rendelkezik.

Az érzékelő legfontosabb feladata a védett tér megsértésének érzékelése, de épületautomatizálási funkciók végrehajtására is alkalmazható. A riasztórendszer hatástalanított állapotában az érzékelő pl. világítás kapcsolását vagy ajtók nyitását zárását vezérelheti.

- quad elemes pyroérzékelő
- teljes digitális érzékelés
- zárt optikvál rendelkező cserélhető Fresnel lencsék
- digitális hőmérsékletkompenzáció
- előriasztás tulajdonság
- állítható tartóval



MŰSZAKI ADATOK

| | |
|---|-----------------|
| Környezeti osztály | II |
| Átlagos áramfelvétel (készletléti üzemmód) (±10%) | 10 mA |
| Érzékelt mozgássebesség | 0,3...3 m/s |
| Ház méretei | 63 x 96 x 48 mm |
| Működési hőmérséklet | -30...+55 °C |
| Ajánlott telepítési magasság | 2,4 m |
| Névleges tápfeszültség (±15%) | 12 V DC |
| Maximális áramfelvétel | 12 mA |

