

INTELIGENTNA DUALNE BARIJERA

PYTHAGORAS



Opis uređaja: PYTHAGORAS je novi sistem perimetrijske detekcije savršeno pogodan za veoma različite spoljašnje uslove okoline.

PYTHAGORAS sadrži u standardnoj konfiguraciji, 3 senzora (1 mikrotalasni i 2 aktivna infracrvena senzora), proširivo do 4 senzora sa integracijom sa izuzetnom IC bi-optičkom opremom.

Signali generisani od ovih različitih senzora se usmeravaju do mikroprocesora koji procenjuje informaciju koristeći specijalna "fuzzy logic" pravila birajući najbolja podešavanja i karakteristike za određene sredine gde je PYTHAGORAS instaliran.

Ustvari PYTHAGORAS, zahvaljujući lakom podešavanju, je pogodan za bilo koju veličinu koridora koji treba zaštitu bez uticaja od strane ograde ili vegetacije. Više nema potrebe za brigom oko uobičajenih problema manje sigurnosti za vreme otežanih vremenskih prilika.

PYTHAGORAS vam omogućava da instalaciju i održavanje obavljate bez dodatnih uređaja zahvaljujući audio/vizualnom sistemu za usmeravanje, procenu i walk-test.

PYTHAGORAS se može direktno povezati na RS 485 i kompletno kontrolisati sa udaljene lokacije.

Karakteristike:

- Tip senzora: Multi-Tehnologija detekcije barijere
- Usvojena tehnologija: Mikrotalasi, 2 aktivne IC barijere (1 ekstra IC bi-optička oprema)
- Max domet: 100 m
- Podešavanje: I / ILI digitalna analiza "Fuzzy Logic"
- Alarmni izlaz : 3 releja na RX / 2 releja na TX
- Specijalni alarmni izlaz: Protokol RS 485 RX+TX