

# ACTIVA-5 BR

## AKTÍVNA 5 LÚČOVÁ IR BARIÉRA (HNEDÁ)

Aktívne IR bariéry **ACTIVA** sú detektory obvodovej ochrany. Na zisťovanie narušenia chráneného priestoru využívajú infračervené (IR) lúče, ktoré sú neustále vysielané medzi vysielateľom a prijímačom. Dosah činnosti bariér, ako aj estetický vzhľad a vysoká kvalita použitých materiálov zaručujú montáž v interiéroch ako aj v exteriéroch chráneného objektu.

Zlepšenia vykonané v elektronike a vo firmvéri IR bariér **ACTIVA** novej generácie, a taktiež ich hermetická konštrukcia zaisťujú vysokú odolnosť na rušenia a poveternostné vplyvy.

- kódovaný synchronizovaný prenos znemožňujúci výmenu vysielача
- výkonný procesor
- dosah do 20m (do 10m v exteriéri)
- možnosť uchytenia rovnobežne alebo priečne na stenu pomocou konzol
- optická a akustická signalizácia uľahčujúca inštaláciu
- možnosť činnosti v exteriéri
- hermetická konštrukcia chrániaca prvky citlivé na kontakt s vodou
- dokonalá činnosť v sťažených podmienkach (sneh, dážď, padajúce lístie a podobne)
- vylepšená odolnosť na elektrické rušenia



### TECHNICKÉ INFORMÁCIE

|                                                                               |              |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Pracovná teplota                                                              | -25...+55 °C |
| Napätie napájania (±15%)                                                      | 12 V DC      |
| Odber prúdu v pohotovostnom režime                                            | 40 mA        |
| Maximálny odtok prúdu                                                         | 50 mA        |
| Hmotnosť                                                                      | 1250 g       |
| Dĺžka lišty                                                                   | 131 cm       |
| Hĺbka lišty                                                                   | 26 mm        |
| Šírka lišty                                                                   | 25 mm        |
| Vzdialenosť prvého lúča od hrany dosky so svorkovnicou - dolnej časti bariéry | 148 mm       |
| Vzdialenosť posledného lúča od konca dosky - hornej časti bariéry             | 125 mm       |
| Maximálny dosah                                                               | 20 m         |
| Dĺžka emitovanej vlny                                                         | 950 nm       |
| Vzdialenosť medzi prvým a druhým uzlom                                        | 245 mm       |
| Vzdialenosť medzi nasledujúcimi uzlami                                        | 265 mm       |



Skutočný vzhľad produktov sa môže líšiť od produktov zobrazovaných na obrázkoch. Popisy produktov majú iba informačný charakter.