

# ACTIVA-3 BR

## AKTÍVNA 3 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 vysielateľa
- výkonný procesor
- dosah do 20 m (do 10 m 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
- stupeň ochrany IP: IP44



## TECHNICKÉ INFORMÁCIE

|   |              |
|---|--------------|
| Pracovná teplota  | -25...+55 °C |
| Dosah   | 10-20 m      |
| Napätie napájania (±15%)  | 12 V DC      |
| Odber prúdu v pohotovostnom režime  | 40 mA        |
| Maximálny odber prúdu   | 45 mA        |
| Hmotnosť  | 750 g        |
| Dĺžka lišty   | 78 cm        |
| Hĺbka lišty   | 23,5 mm      |
| Šírka lišty   | 21,5 mm      |
| Vzdialenosť prvého lúča od hrany dosky so svorkovnicou - dolnej časti bariéry | 70 mm        |
| Vzdialenosť medzi lúčami  | 250 mm       |
| Vzdialenosť posledného lúča od konca dosky - hornej časti bariéry             | 45 mm        |