

# ACTIVA-6

## AKTIVNÍ INFRAZÁVORA 6 PAPRSKŮ

Aktivní infračervené bariéry **ACTIVA** jsou pokročilými detektory pro obvodovou ochranu. K detekci narušení sledovaného prostoru využívá vysílání nepřetržitého infračerveného paprsku mezi vysílačem a přijímačem. Dosah bariér a jejich vzhled s použitím kvalitních materiálů je předurčují k montáži jak do vnitřních tak do venkovních prostor chráněného objektu.

Změny provedené v elektronice a softwaru nové generace bariér **ACTIVA**, a jejich hermetické provedení zajišťují vysokou odolnost vůči povětrnostním vlivům a rušením.

- kódování infračervených paprsků, kterým se předchází záměně vysílačů
- výkonný procesor
- dosah 20 m vnitřní (do 10 m venkovní prostředí)
- držáky umožňující montáž paralelně se stěnou nebo kolmo na stěnu
- optické a akustické upozornění pro snadnou montáž
- venkovní provedení
- hermetické provedení chránící součástky citlivé na kontakt s vodou
- vyšší odolnost ve ztížených podmínkách (sníh, déšť, padající listí, apod.)
- vyšší odolnost vůči elektromagnetickému rušení
- IP krytí: IP44



### TECHNICKÁ DATA

|  |              |
|--|--------------|
| Rozsah pracovních teplot   | -25...+55 °C |
| Nominální napájecí napětí (±15%)   | 12 V DC      |
| Proudová spotřeba v klidu  | 45 mA        |
| Max. proudová spotřeba   | 50 mA        |
| Hmotnost   | 1450 g       |
| Délka lišty  | 158 cm       |
| Hloubka lišty  | 26 mm        |
| Šířka lišty  | 25 mm        |
| Vzdálenost prvního paprsku od hrany desky se svorkovnicí - dolní část závory | 148 mm       |
| Vzdálenost posledního paprsku od hrany desky - horní část závory             | 125 mm       |
| Maximální dosah  | 20 m         |
| Délka emitované vlny   | 950 nm       |
| Vzdálenost mezi prvním a druhým paprskem                                     | 245 mm       |
| Vzdálenost mezi po sobě následujícími paprsky                                | 265 mm       |



Skutečný vzhled produktů se může lišit od produktů zobrazených na obrázcích. Popisy produktů mají pouze informační charakter.