

ACTIVA-7

AKTIVNÍ INFRAZÁVORA 7 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 | 1750 g |
| Délka lišty | 184 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 |

