

# TOPAZ

## DIGITÁLNÍ DETEKTOR POHYBU V MALÉM PROVEDENÍ

Malý digitální pohybový detektor **TOPAZ** využívá novu generaci mikroprocesorů, které zaručují vysokou spolehlivost, která byla dostupná doposud pouze u podstatně větších zařízení. Malé rozměry a atraktivní design zaručují minimální dopad na vzhled chráněné místnosti, tato vlastnost je přijímána kladně všemi zákazníky. Pro usnadnění montáže obsahuje detektor **TOPAZ** integrované zakončovací odpory.

- nová generace algoritmu digitální detekce zaručující vysokou spolehlivost,
- teplotní kompenzace okolí,
- integrované zakončovací odpory pro snadnou montáž,
- malý a estetický kryt vyhovující většině interiérů.



### TECHNICKÁ DATA

|  |                 |
|--|-----------------|
| Napájecí napětí (±15%)                 | 12 V DC         |
| Detekovatelná rychlost pohybu          | 0,3...3 m/s     |
| Rozsah pracovních teplot               | -10...+55 °C    |
| Doporučená montážní výška              | 2,1 m           |
| Proudová spotřeba v klidu              | 8 mA            |
| Max. proudová spotřeba                 | 8,5 mA          |
| Hmotnost                               | 45 g            |
| Zatížitelnost kontaktů relé (odporově) | 40 mA / 16 V DC |
| Maximální relativní vlhkost            | 93±3%           |
| Rozměry                                | 52 x 81 x 33 mm |
| Třída prostředí dle EN50131-5          | II              |
| Doba signalizace poplachu              | 2 s             |
| EOL rezistory                          | 2 x 1,1 kΩ      |
| Doba startovacího režimu               | 120 s           |



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