

# TOPAZ

## DIGITÁLNÍ DETEKTOR POHYBU V MALÉM PŘEVODNÍ

Malý digitální pohybový detektor **TOPAZ** využívá novou 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

