

TOPAZ

MINIATÚRNY PIR DETEKTOR

Miniaturný PIR detektor pohybu TOPAZ využíva mikroprocesor novej generácie, vďaka ktorému má vlastnosti dostupné doteraz iba v značne väčších zariadeniach. Malé rozmery a atraktívny dizajn zaručujú minimálny zásah do vzhľadu chránených priestorov, čo je v súlade s požiadavkami náročnejších zákazníkov. Detektor TOPAZ má zabudované rezistory, čo uľahčuje jeho inštaláciu.

- digitálny algoritmus detekcie novej generácie zabezpečujúci dobré parametre detektora
- kompenzácia teploty chránenej miestnosti
- zabudované rezistory uľahčujúce inštaláciu
- malé rozmery a atraktívny dizajn



TECHNICKÉ INFORMÁCIE

| | |
|------------------------------------|--------------------|
| Napätie napájania ($\pm 15\%$) | 12 V DC |
| Detekovaná rýchlosť pohybu | 0,3...3 m/s |
| Pracovná teplota | -10...+55 °C |
| Odporúčaná výška montáže | 2,1 m |
| Odber prúdu v pohotovostnom režime | 8 mA |
| Maximálny odber prúdu | 8,5 mA |
| Hmotnosť | 45 g |
| Pripustné zaťaženie kontaktov relé | 40 mA / 16 V DC |
| Maximálna vlhkosť ovzdušia | 93 \pm 3% |
| Rozmery | 52 x 81 x 33 mm |
| Trieda prostredia podľa EN50130-5 | II |
| Čas signalizácie alarmu | 2 s |
| Rezistory | 2 x 1,1 k Ω |
| Čas štartovacieho režimu | 120 s |