



Pasivní infračervené detektory pohybu od GE nabízí nejpokrokovější zrcadlovou optiku v zabezpečovacím průmyslu. Tato jedinečná technologie optického zrcadla, využívající odstupňované zrcadla s klouzavou ohniskovou vzdáleností, vytváří souvislé záclony, které umožňují stejnou citlivost detekce v celém dosahu. Na zvýšení detekčního pokrytí používají detektory série 1000 ortogonální návrh záclon 3Brid, což je horizontální zrcadlová struktura, která vytváří záclony s vertikální orientací na detekci infračerveného záření. Tento ortogonální způsob je klíčem v přidávání počtu záclon zrcadla bez snižování intenzity signálu a bez zvětšení šířky detektoru.

#### Technické parametry

Rozsah detekce	12m (40 ft)
Detekce podlezení detektoru	Ano
Citlivost	Standard/ Vysoká
Úhel záběru	86° , 9 záclon
Maskování záclon	samolepící štítky
Montážní výška	1.8 až 3.0 m (6 to 10 ft)
Napájení	9 taž15 VDC
Proudový odběr	4.4 mA
Poplachové relé	NC
Tamper relé	NC
Dálkové ovládání	Krokový test
Paměť poplachu	Ne
PIR zpracování signálu	V2E
Rozměry (Š x V x H)	108 x 60 x 46 mm
Rozsah prac. teplot	-10 až +55°C (14 to 130°F); 95% relative humidity
Detekce proti stržení ze zdi	Volitelné
EN50131-2-2	Grade 2

#### Jak objednávat

VE1012AM Vektorový PIR detektor s antimaskingem, 12m, 9 záclon



- ⊞ Pasivní infračervený senzor
- ⊞ Zrcadlo 3Brid s klouzavou ohniskovou vzdáleností
- ⊞ Odnímatelná elektronika
- ⊞ Uzavřený prostor optiky
- ⊞ "V2E" spracování signálu znamená větší odolnost vůči falešným poplachům
- ⊞ Detekce osob i pod pláštěm či deštníkem
- ⊞ Žádné nastavování pro různé montážní výšky
- ⊞ Úplná detekce pod detektorem
- ⊞ Úprava charakteristiky zrcadla krytkou
- ⊞ Konstantní citlivost detekce v celém rozsahu
- ⊞ Toleruje nerovnosti stěny
- ⊞ Certifikovaný podle EN50131