

O-zone™

Detektory Vantage

Pokrokové zabezpečení

- ▶▶ Kompletní řada detektorů nabízející řešení pro každou aplikaci
- ▶▶ Fresnelova nebo zrcadlová optika
- ▶▶ Digitální zpracování signálu
- ▶▶ Mimořádná spolehlivost
- ▶▶ Moderní design
- ▶▶ Plně vyhovující evropským normám



O-zone™

Moderní design & pokročilá digitální technologie



PIR



Quad pyroelement



Duální technologie



Digitální zpracování



Odolnost proti zvířatům

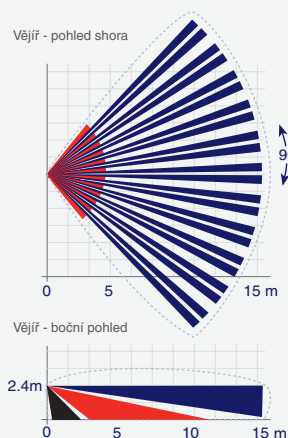


Antimasking

Řada detektorů Vantage O-zone™ je ideálním řešením pro jakoukoli bytovou i komerční aplikaci, kde je prvořadá spolehlivá detekce a estetický vzhled. Řada O-zone™ nabízí Fresnelovu nebo zrcadlovou optiku v provedení: PIR, PIR s quad pyroelementem, duální (PIR+MW) nebo duální (PIR+MW) s antimaskingem. Všechny modely jsou ve stejném vzhledu a moderním designu.

Výhody

- Moderní design
- Mimořádná spolehlivost
- Vynikající úroveň detekce
- Snadná instalace bez nutnosti vertikálního nastavení
- Všechny modely nabízejí odolnost proti zvířatům až do 38 kg (kromě duálního modelu s AM)
- Stupeň zabezpečení 2 dle ČSN EN50131-2-X
- Záruka 5 let

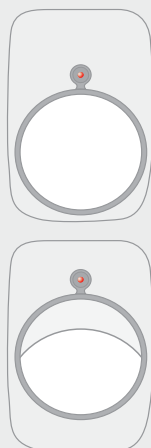


	Model	Typ snímače	Obj. kód
Fresnelova optika	O-zone™ FP*	PIR	VFP-100P
	O-zone™ FQ*	PIR (quad pyroelement)	VFQ-102P
	O-zone™ FD*	Duální (PIR+MW)	VFD-105P
Zrcadlová optika	O-zone™ MP*	PIR	VMP-200P
	O-zone™ MD*	Duální (PIR+MW)	VMD-205P
	O-zone™ MDA	Duální (PIR+MW) + antimasking	VMD-210A

* Odolnost proti zvířatům až do 38 kg

Vlastnosti

- Digitální zpracování signálu
- Digitální teplotní kompenzace
- Odolnost proti bílému světlu a UV záření
- Odolnost proti RF rušení
- Tiché relé s odolností proti cizímu mag. poli
- Tvarově stálý kryt
- Kompletně zapouzdřená optika zajišťuje ochranu proti hmyzu a proudění vzduchu
- Dálkový průchodový test LED



Technické parametry

Napájení	9 až 16 Vss	
Klidový odběr	8 mA / 12 Vss 12 mA / 12 Vss (duální modely)	
Montážní výška	1,8 až 2,4 m (není nutné vertikální nastavení)	
Poplachový výstup	polovodičové NC relé, 100 mA, vložená rezistence 30	
Mikrovláňná frekvence	2,45 GHz (duální modely)	
Odolnost při RF rušení	> 10 V/m (až do 2 GHz)	
Nastavitelná citlivost	1 nebo 2 pulsy	
Pracovní teplota	-10°C až +50°C	
Rozměry (v x š x h)	107 x 73 x 58 mm (modely s Fresnelovou optikou) 119 x 75 x 58 mm (modely se zrcadlovou optikou)	
Vestavěné EOL odpory	Poplach	Ochranný kontakt
	1 kΩ	1 kΩ
	2 kΩ	2 kΩ
	3,3 kΩ	3,3 kΩ
	4,7 kΩ	4,7 kΩ