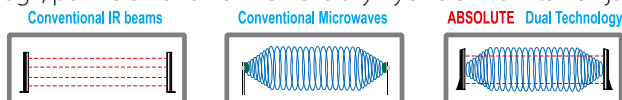




PODSTAWOWE INFORMACJE

✓ KONIEC Z NIEZNOŚNYMI FAŁSZYWYMI ALARMAMI!

Wiązki podczerwieni i mikrofalowe są podatne na różne czynniki środowiskowe: System ABSOLUTE PLUS będący połączeniem zasad obu technologii, pozwala na rozróżnienie fałszywych alarmów takich jak:



	Conventional IR beams	Conventional Microwaves	ABSOLUTE Dual Technology
SMALL BIRDS	FALSE ALARM	OK NO ALARM	OK NO ALARM
SMALL ANIMALS	FALSE ALARM	OK NO ALARM	OK NO ALARM
LEAVES PASSING BY THE WAY	FALSE ALARM	OK NO ALARM	OK NO ALARM
SUNLIGHT REFLECTIONS	FALSE ALARM	OK NO ALARM	OK NO ALARM
HIGH FREQUENCY SIGNALS	OK NO ALARM	FALSE ALARM	OK NO ALARM
FENCE SIGNAL REFLECTIONS	OK NO ALARM	FALSE ALARM	OK NO ALARM
FLUORESCENT LIGHTS	OK NO ALARM	FALSE ALARM	OK NO ALARM

	Infrared Beams Barrier	ABSOLUTE Dual Technology
FOG	ALARM DISQUALIFICATION	OK NO DISQUALIFICATION
HEAVY RAINS	ALARM DISQUALIFICATION	OK NO DISQUALIFICATION
HEAVY SNOW	ALARM DISQUALIFICATION	OK NO DISQUALIFICATION

✓ GŁÓWNE PARAMETRY TECHNICZNE

Model (typ)	IMN200RS	IMN200	IMN080	IMN050
Zasięg	200 m		80 m	50 m
Wysokość (H)	2,0 m - 4,0 m			
Ilość mikrofal	1			
Ilość wiązek IR	od 2 do 8			
Regulacja wiązki w poziomie	+ / -20°			
Regulacja wiązki w pionie	+ / -10°			
Zużycie prądu przy 12VDC	800mA	500mA		
Zużycie prądu przy 24VDC	860mA			
Max. zużycie prądu (dla 8 IR)	1050mA	850mA		
Temperatura pracy	-25° + 65°C			
Temperatura pracy z dodat. grzałką	-40° + 65°C			
Wyjścia alarmowe	styk bezpoten. i/lub RS-485		styk bezpotencjałowy	
Montaż	na płaskim podłożu			
Stopień szczelności	IP55			
Wymiary kolumny	260 x 145 x (wys.) mm		166 x 155 x (wys.) mm	
Wymiary podstawy	400 x 400 mm		280 x 280 mm	
PARAMETRY BARIERY MIKROFALOWEJ (MW)				
Częstotliwość	9.9 GHz. / lub dostosowana do uregulowań krajowych			
Średnica przekroju pola detekcji	od 2 do 8 m			
Ilość kanałów modulacji	4			
PARAMETRY BARIERY PODCZERWIENI (IR)				
Ilość promieni optycznych w wiązce	6 wiązek (3 TX + 3 RX)			
Długość fali	940nm (kod pulsacyjny)			
Czas próbkowania	od 40 do 500 ms			
Max. ilość barier w konfiguracji	8 barier			