



AX-250PLUS/500PLUS

ZEWNĘTRZNE BARIERY PODCZERWIENI O DALEKIM ZASIĘGU

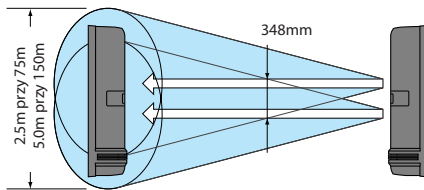


Seria AX-250PLUS/500PLUS to seria dwuwieżkowych barier o dalekim zasięgu do stosowania w instalacjach zewnętrznych

Urządzenia zaprojektowano do pracy w trudnych warunkach środowiskowych. Bariery wyposażone są w dwie wiązki podczerwieni, a ich parametry dobrano tak, by najefektywniej eliminować występowanie „fałszywych alarmów” spowodowanych przez małe zwierzęta, przedmioty niesione przez wiatr, a także opadające liście.

- AX-250PLUS – zasięg detekcji 75m
- AX-500PLUS – zasięg detekcji 150m

ZASIĘG



CECHY

- Wysoka odporność na skutki wyładowań atmosferycznych i przepięć
- Konstrukcja obudowy zabezpieczająca przed szronem i osiadaniami rosy
- Alarm wywołany jednoczesnym przerwaniem obydwu wiązek
- Intuicyjna instalacja i strojenie barier
- Skuteczna detekcja nawet przy 99% tłumieniu wiązki
- Układ automatycznej regulacji wzmocnienia
- Regulowany czas reakcji

AKCESORIA

- HU-1 Podgrzewacz: 24V=/~, 430mA maks
- BC-1 Osłona tylna

SPECYFIKACJA

Model	AX-250PLUS	AX-500PLUS
Maksymalny zasięg pracy	75m	150m
Maksymalny zasięg interferencji	750m	1500m
Czas przerwania wiązek	Zmienny, stopniowy: 50, 100, 250, 350, 500 msek.	
Zasilanie	10.5 – 30V =	
Pobór prądu (nadajnik + odbiornik)	50mA (maks.)	
Czas trwania alarmu	2 (±1) sek.	
Wyjście alarmowe	Przełącznik typu C, 28V=, 0.2A maks.	
Styk sabotażowy	N.C. otwarty po zdjęciu obudowy, 28V=, 0.2A maks.	
Temperatura pracy	-25°C to +55°C Zaleca się stosowanie podgrzewacza (HU-1)	
Wilgotność	95% maks.	
Zakres regulacji głowicy	±90° w poziomie, ±10° w pionie	
Montaż	Ściana/Słupek/Obudowa typu „wieża”	
Masa (nadajnik+odbiornik)	2700g	
Wymiary (wys. x szer. x dł.)	400mm x 100mm x 104mm	
Stopień ochrony obudowy	IP54	