



AX-100PLUS/200PLUS

ZEWNIĘTRZNE BARIERY PODCZERWIENI O KRÓTKIM ZASIĘGU

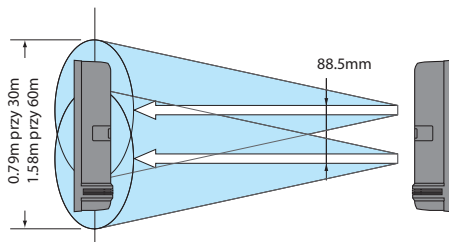


Seria AX-100PLUS/200PLUS to seria dwuwieżkowych barier o krótkim zasięgu do stosowania w instalacjach zewnętrznych.

Urządzenia zaprojektowano do pracy w trudnych warunkach środowiskowych i wyposażono w solidną obudowę IP55 wykonaną z wysokiej jakości materiałów. 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-100PLUS – zasięg detekcji 30m
- AX-200PLUS – zasięg detekcji 60m

ZASIĘG



CECHY

- Wysoka odporność na skutki wyładowań atmosferycznych i przepięć
- Konstrukcja obudowy zabezpieczająca przed szronem i osiadaniami rosy
- Intuicyjna instalacja i strojenie barier
- Optyka uszczelniona na wypadek dostania się kurzu i insektów
- Skuteczna detekcja nawet przy 99% tłumieniu wiązki
- Układ automatycznej regulacji wzmocnienia
- Regulowany czas reakcji

AKCESORIA

- HU-2 Podgrzewacz
- BC-2 Osłona tylna

SPECYFIKACJA

| Model | AX-100PLUS | AX-200PLUS |
|------------------------------------|--|---------------------------|
| Maksymalny zasięg pracy | 30m | 60m |
| Maks. zasięg interferencji | 300m | 600m |
| Czas przerwania wiązek | Zmienny, stopniowy: 50, 100, 250, 350, 500 msek. | |
| Zasilanie | 10.5 – 28V = | |
| Pobór prądu (nadajnik + odbiornik) | 46mA(maks.) tryb normalny | 46mA(maks.) tryb normalny |
| 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 do +55°C Zaleca się stosowanie podgrzewacza (HU-2) | |
| Wilgotność | Do 95% maks. | |
| Zakres regulacji głowic | ±90° w poziomie, ±5° w pionie | |
| Montaż | Ściana/Słupek/Obudowa typu „wieża” | |
| Masa (nadajnik+odbiornik) | 1040g | |
| Wymiary (wys. x szer. x dł.) | 196mm x 78mm x 83mm | |
| Stopień ochrony obudowy | IP55 | |