



# AX-350/650DH MKIII

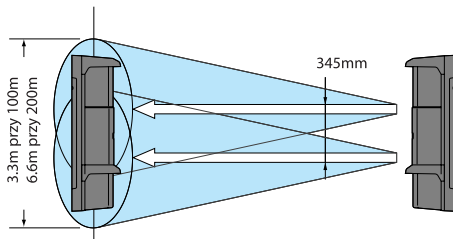
## CYFROWE BARIERY PODCZERWIENI



Barierzy serii AX-350/650DH znajdują doskonałe zastosowanie w rozbudowanych systemach, gwarantując najwyższy poziom zabezpieczenia obiektu. W rozbudowanych aplikacjach nie jest wymagany skomplikowany dobór częstotliwości poszczególnych barier, co znacznie redukuje koszty związane z czasem instalacji i planowaniem systemów. Dzięki zastosowaniu unikalnej technologii cyfrowej wyeliminowano w barierach serii AX350/650DH wszelkie negatywne efekty wynikające z wzajemnego zakłócania się wiązek podczerwieni pochodzącymi z sąsiednich barier. Zapewniono także automatyczną kontrolę, strojenia i optymalizację mocy poszczególnych wiązek.

- AX-350DH MKIII – model standardowy, zasięg detekcji 100m
- AX-650DH MKIII – model standardowy, zasięg detekcji 200m
- AX-350DH TS – model z możliwością wyboru trybu pracy AND/OR (i/lub), zasięg detekcji 100m
- AX-350DH BT – specjalny model do instalacji w obudowie typu „wieża”, zasięg detekcji 100m

### ZASIĘG



### CECHY

- Zaawansowana cyfrowa komunikacja zapobiegająca efektowi wzajemnego zakłócania się wiązek
- Intuicyjna instalacja i strojenie:
  - podwójny wskaźnik zestrojenia na diodach LED
  - brak konieczności używania płytek blokujących wiązki
  - dokładne zestrojenie wiązek bez potrzeby użycia woltomierza
- System ATPC™ optymalizujący poziom emitowanego sygnału w zależności od warunków środowiskowych
- Automatyczny dobór częstotliwości (kanałów)
- Stopień ochrony obudowy IP65
- System synchronizacji pionowej (Time Division Multiplex™), do 4 barier w pionie
- Ochrona przed przecożnaniem (modele AX-DH TS, AX-DH BT)

### AKCESORIA

- HU-2 Podgrzewacz: 24V=/~, 430mA maks
- BC-1 Osłona tylna

### SPECYFIKACJE

Model	AX-350DH MKIII	AX-650DH MKIII	AX-350DH TS	AX-350DH BT
Maksymalny zasięg detekcji	100m	200m	100m	100m
Maksymalny zasięg interferencji	1000m	2000m	1000m	1000m
Czas przerwania wiązek	Możliwość wyboru: 35, 100, 250 msek.		Górna wiązka: możliwość wyboru 35, 65, 250 msek. Dolna wiązka: tak samo jak górna lub 1 sek.	
Zasilanie	10.5 - 30V =			
Pobór prądu (nadajnik + odbiornik)	105mA (maks.)	110mA (maks.)	127mA (maks.)	
Czas trwania alarmu	2 (±1) sek.			
Wyjście alarmowe	Przełącznik typu C (28V =, 0.2A maks.)		Przełącznik typu C (28V =, 0.2A maks.) Jednostka dolna: N.C. (28V =, 0.2A maks.)	
Styk sabotażowy	N.C. otwarty po zdjęciu obudowy, 28V=, 0.2A maks.			—
Temperatura pracy	-35°C to +60°C Zaleca się stosowanie opcjonalnego podgrzewacza (HU-2)			
Wilgotność	95% maks.			
Zakres regulacji wiązek	±90° w poziomie, ±20° w pionie			±60° w poziomie, ±45° w pionie
Montaż	Ściana/Śtupek/Obudowa typu „wieża”			Obudowa typu „wieża”
Masa (nadajnik+odbiornik)	2750g		2800g	950g
Wymiary	415mm x 112mm x 131mm			421mm x 77mm x 78mm
Stopień ochrony obudowy	IP65			