



MX-40QZ/40PT/50QZ

CZUJKA DUALNA PCP + MIKROFALA

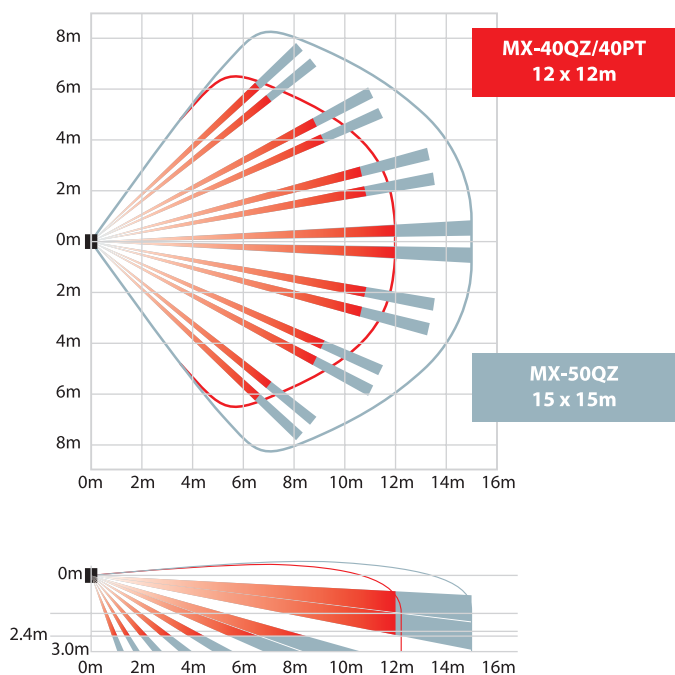


Seria MX to seria łatwych w instalacji czujek dualnych o szerokim spektrum zastosowań. Połączenie najnowocześniejszych technologii detekcji mikrofal oraz technologii PCP, zaowocowało czujką o wyjątkowych cechach użytkowych, niezrównanej niezawodności i odporności na „fałszywe alarmy”. Dodatkową zaletą jest niska cena produktu w stosunku do oferowanych funkcji.

Zastosowanie technologii „Anti-Crosstalk” zapobiega powstawaniu „fałszywych alarmów” spowodowanych interferencją fal mikrofalowych, które może zaistnieć w momencie gdy w jednym obszarze znajduje się kilka czujek. Technologia logicznego quadu (Quad Zone Logic) pozwala na rozróżnienie pomiędzy energią podczerwoną emitowaną przez człowieka oraz inne źródła promieniowania podczerwonego. Zastosowane rozwiązania sprawiają, iż seria MX jest niekwestionowanym liderem na rynku czujek dualnych.

- MX-40QZ – model standardowy, zasięg 12m x 12m
- MX-40PT – model standardowy odporny zwierzęta domowe, zasięg 12m x 12m
- MX-50QZ – model standardowy, zasięg 12m x 12m

CHARAKTERYSTYKA DETEKCJI



CECHY

- Opatentowana technologia logicznego quadu (Quad Zone Logic)
- Sferyczny kształt soczewki
- Technologia „Anti-Crosstalk”
- Odporność na zakłócenia elektromagnetyczne

SPECYFIKACJA

Model	MX-40QZ/40PT	MX-50QZ
Charakterystyka detekcji	12m x 12m, kąt 85°	15m x 15m, kąt 85°
Ilość stref detekcji	78 (PIR)	
Czułość	2°C przy 0.6m/s	
Wykrywana prędkość ruchu	0.3m/s – 1.5m/s	
Zasilanie	9.5 - 16V =	
Pobór prądu	18mA (maks.) przy 12V=	20mA (maks.) przy 12V=
Czas trwania alarmu	Okolo 2.5 sek.	
Wyjście alarmowe	N.C. 28V=, 0.2A maks.	
Styk sabotażowy	N.C., otwarty po zdjęciu obudowy: N.C., 28V= 0.1A maks.	
Ilość impulsów	2 lub 4	
Czas testu	Okolo 60 sek.	
Wskaźnik LED	Stan alarmowy	
Temperatura pracy	-10°C to +55°C	
Wilgotność	Do 95% maks.	
Częstotliwość mikrofal	2.45GHz	
Odporność na zakłócenia	20V/m	
Wysokość montażu	1.5m - 2.4m	1.8m - 2.4m
Masa	110g	
Wymiary (wys. x szer. x dł.)	115mm x 62mm x 50mm	

AKCESORIA

- FA-3: Uchwyty do montażu ściennego i sufitowego