



ZEWNĘTRZNA PASYWNA CZUJKA PODCZERWIENI O ZASILANIU BATERYJNYM



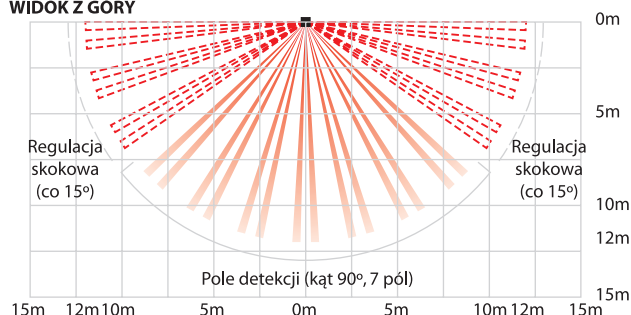
Zewnętrzna pasywna czujka podczerwieni o zasilaniu bateryjnym VX-402R umożliwia ekonomiczny i łatwy montaż na zewnątrz obiektu, zapewniającym przy tym wyjątkowe parametry detekcji.

Czujka VX-402R wykorzystuje niezawodną metodę podwójnej detekcji, która zapobiega występowaniu „fałszywych alarmów” spowodowanych przez małe zwierzęta oraz ptaki. Dwa, nakładające się pola detekcji czujki (podwójny moduł PCP) gwarantują, iż alarm zostaje wywołany tylko wtedy, gdy intruz pojawi się w obu polach jednocześnie: górnym i dolnym.

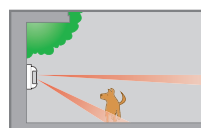
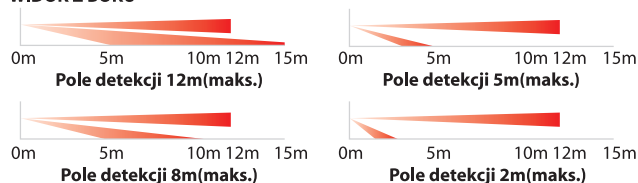
Model ten może zostać łatwo zintegrowany z bezprzewodowymi systemami alarmowymi. W obudowie wygosparowano miejsce na baterię i uniwersalny nadajnik bezprzewodowy.

CHARAKTRERYSTYKA DETEKcji

WIDOK Z GÓRY



WIDOK Z BOKU



Brak alarmu, jeśli ruch obiektu wykryty tylko w dolnej strefie detekcji.



Brak alarmu, jeśli ruch obiektu wykryty tylko w górnej strefie detekcji.



Alarm gdy obie strefy detekcji wykryją ruch obiektu.

CECHY

- Funkcja oszczędzania baterii
- Wyjścia: alarmowe i sabotażowe typu N.C.
- Niski pobór prądu
- Funkcja ograniczenia zasięgu detekcji
- Funkcja rozróżniania wielkości intruza
- Regulowany poziom czułości
- Zaawansowana kompensacja temperatury
- Kompatybilność z licznymi nadajnikami bezprzewodowymi

SPECYFIKACJA

Model	VX-402R
Charakterystyka detekcji	12m, kąt 90°
Ilość wiązek	14
Czułość	2° C przy 0.6m/s
Wykrywana prędkość ruchu	0.3m/s - 1.5m/s
Zasilanie	3 - 9 V= bateria litowa lub alkaliczna
Pobór prądu	3mA(test instalacji, dioda LED włączona) 10uA (stan gotowości)
Czas trwania alarmu	Okolo 2.5 sek.
Wyjście alarmowe	Wybór pomiędzy N.O. lub N.C. 10V=, 0.01A
Tryb oszczędzania baterii	Okolo 120 sek. lub 5 sek.
Styk sabotażowy	N.C., otwarty po zdjęciu obudowy
Ilość impulsów	2 lub 4 / Test (1 impuls)
Czas testu	Okolo 2 min.
Wskaźnik LED	Nieaktywny podczas normalnej pracy Aktywny podczas testu instalacji
Temperatura pracy	-20° C do +50° C
Wilgotność	95% maks.
Odporność na zakłócenia	30V/m
Wysokość montażu	0.8m - 1.2m
Montaż	Ściana/Słup
Masa	480g
Wymiary (wys. x szer. x dł.)	198mm x 80mm x 108mm
Stopień ochrony obudowy	IP54