

## D&D CROW Podwójna pasywna czujka podczerwieni

- Mikroprocesorowa obróbka sygnału
- Dwa dualne elementy PIR , dwa wzmacniacze kanałowe
- Konwerter A/C
- Automatywna regulacja czułości
- Automatywnie dostosowywanie parametrów do otoczenia
- Automatywna podwójna kompensacja temperatury
- Nie reaguje na małe zwierzęta, ptaki, insekty
- Wodoszczelna obudowa
- Pełna ekranizacja (metalowa)
- Wewnętrzne bariery powietrzne
- Wymienne soczewki: kurtynowa, dalekosiężna i szerokokątna

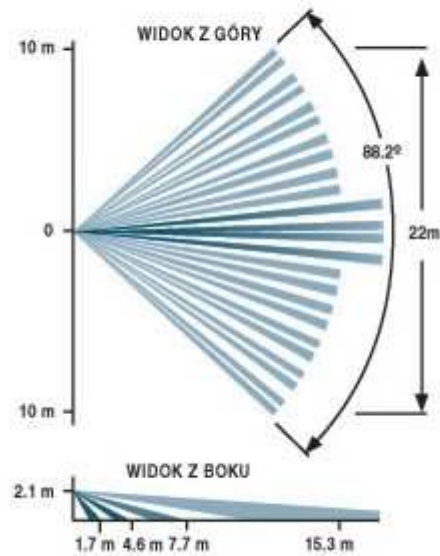


Dwa dualne pasywne detektory podczerwieni zintegrowane w jednej czujce D&D Firmy CROW tworzą detektor QUAD. Sygnał z każdego elementu dualnego jest wzmacniany i podawany do układu A/C. Sygnał cyfrowy jest przekazywany do mikroprocesora, który analizuje informacje i ustala rodzaj zakłócenia (wzbudzenia). Ta technologia umożliwia zignorowanie fałszywych zakłóceń.

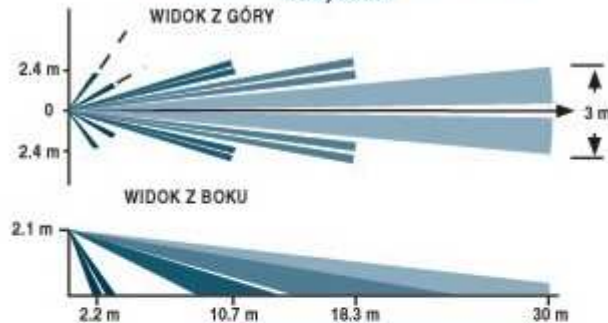
Nawet w złych warunkach środowiska zachowuje wysoką zdolność i szybkość rozpoznawczą. Czujka jest przystosowana do pracy w trudnych warunkach zewnętrznych.

<b>Napięcie zasilania</b>	<b>8,2...16V DC</b>
Pobór prądu (max)	15mA
Zasięg	15m
Kąt obserwacji	120°
Prędkość wykrywanego obiektu	0,1...5m/s
Czułość	1,1st.C przy 0,9m/s
Wyjście alarmowe	NC - 24Vdc/0,5A
Wyjście sabotażowe	NC - 24Vdc/50mA
Czas ustabilizowania się i autoregulacji	3s
Temperatura pracy	-30...+70°C
Wilgotność (max)	95%
Odporność na zakłócenia radiowe RFI	30V/m dla 10-1000Hz
Odporność na zakłócenia elektromagnetyczne EMI	50000V interferencje elektryczne ze źródeł promieniowania i mocy
Odporność na światło widzialne	światło halogenowe z odległości 1m

### SOCZEWKA SZEROKOKĄTNA D&D, Genius



### SOCZEWKA DALEKIEGO ZASIĘGU D&D, Genius



### KURTYNA PIONOWA D&D, Genius

