

CTRL+SKY RF SENSOR

Sterowanie radiowe dronem jest monitorowane w celu wykrycia zagrożeń w zabezpieczonym obszarze. Czujnik RF wykrywa link radiowy pomiędzy dronem a jego operatorem. Rozszyfrowuje on namierzony sygnał radiowy, identyfikuje go i wysyła jego dane do systemu Ctrl+Sky, który może następnie przechwycić transmisję pomiędzy dronem a operatorem. Przy użyciu kilku sensorów RF, istnieje możliwość zlokalizowania operatora drona.

CECHY SENSORA



Sensor sygnałów radiowych Wi-Fi



Pozwala na wczesne wykrycie obecności drona, jego identyfikację oraz neutralizację



Sensor pracuje niezawodnie nawet w trudnych obszarach miejskich



Wykrywa drona oraz stacje kontrolną (operatora drona)



Automatyczna kalibracja



Zasięg pracy	do 3000 m
Pokrycie kątowe	Kierunkowe oraz dookólne
Pasma pracy	2,4 GHz, 5,8 GHz; inne dostępne na życzenie klienta
Wymiary	0,35 m x 0,35 m x 0,35 m
Waga	6 kg
Pobór mocy	60 W
Zasilanie	24 V
Komunikacja	Ethernet
Stopień ochrony	IP 66