

Dualna czujka ruchu

OPAL PLUS



OPAL PLUS to zewnętrzna dualna czujka ruchu, która doskonale nadaje się do zastosowania zarówno na zewnątrz chronionego budynku, jak i we wnętrzach, w których panują trudne lub specyficzne warunki środowiskowe (np. w halach, wiatkach). Czujka została wyposażona w technologie PIR i MW, a także w funkcję antymaskingu realizowaną przez tor mikrofalowy. Technologia dualna w połączeniu z algorytmem autoadaptacji czujki do warunków środowiskowych zapewnia dużą odporność na fałszywe alarmy, a tym samym stabilne działanie w trudnych warunkach atmosferycznych, takich jak deszcz, śnieg, nasłonecznienie oraz silne podmuchy powietrza.

PARAMETRY TECHNICZNE

Model	OPAL PLUS
PARAMETRY CZUJEK	
Typ czujnika	Czujnik PIR, Czujnik MW
Montaż czujki	Zewnętrzny
Zalecana wysokość montażu	2,4m
Kąt widzenia	97°
Czas rozruchu	40s
Obszar detekcji	15,5m x 12m
Czas sygnalizacji alarmu	2s
Częstotliwość mikrofal	24 GHz
Odporność na zwierzęta	Do 20kg
Antymasking	Na torze mikrofalowym
PARAMETRY TECHNICZNE SSWIN	
Stopień zabezpieczenia wg EN 50131	Grade 2
Napięcie zasilania	12V DC
Pobór prądu w stanie gotowości	15mA
Maks. Pobór prądu	22mA
OGÓLNE	
Temperatura pracy	-40°C ÷ 55°C
Wilgotność otoczenia	Max. 95% (nieskondensowana)
Wymiary	65x138x58mm
Klasa środowiskowa wg EN50130-5	III
Ochrona sabotażowa przed	Oderwaniem od podłoża, Otwarciem
POZOSTAŁE	
Waga netto	0,101 kg
KGO	0,03 zł