

AQUA Plus - Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni SATEL

Producent: SATEL

Cena netto: 56.00 zł

Cena brutto: 68.88 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

Cyfrowa pasywna czujka PIR **AQUA Plus** firmy **SATEL**. Detektor wyposażony w podwójny pyroelement z funkcją kompensacji temperatury. Cyfrowa (mikroprocesorowa) obróbka sygnału odbywa się bez udziału jakiegokolwiek aktywnego układu analogowego, co zapewnia powtarzalność i stabilność parametrów.

Czujka ma wbudowaną funkcję prealarmu oraz styk sabotażowy chroniący przed otwarciem obudowy. Ponadto płytka elektroniki urządzenia wyposażona jest w rezystory parametryczne, co ułatwia instalację i podłączenie do systemu alarmowego. AQUA Plus spełnia wymagania Grade 2 normy EN-50131.

Jest to niezawodne urządzenie, które cechuje się bardzo dobrymi parametrami, idealne do stosowania w ochronie mieszkań i domów.

Właściwości AQUA Plus SATEL:

- Certyfikat zgodności EN 50131 Grade 2
- Podwójny pyroelement
- Wbudowane rezystory parametryczne
- Cyfrowy algorytm detekcji
- Wymienne soczewki Fresnela
- Funkcja prealarm

Parametry techniczne czujki AQUA Plus SATEL:

Model / Producent:	AQUA Plus SATEL
Cyfrowe przetwarzanie sygnału	Tak
Regulacja czułości	Tak
Cyfrowa kompensacja temperatury	Tak
Rodzaj pyroelementu	podwójny HQ
Rodzaj optyki	Fresnel
Uchwyt	W zestawie
Zasięg detekcji	15x14 metrów, 130°
Unikalne cechy	• pre-alarm • wbudowane rezystory parametryczne
Wymiary obudowy	63 x 96 x 49 mm
Zakres temperatury pracy	-30° ~ +55°C
Zalecana wysokość montażu	2,4 m
Masa	90 g
Napięcie zasilania	12 VDC
Wykrywalna prędkość ruchu	0,3 ~ 3 m/s
Pobór prądu w stanie gotowości	10 mA
Maksymalna pobór prądu	12 mA
Dopuszczalne obciążenie styków przeźnika	40 mA / 16 V DC
Klasa środowiska wg EN50130-5	II
Czas sygnalizacji alarmu	2 sek
Spełniane normy	EN50130-5, EN50131-1, EN50131-2-2, EN50130-4
Stopień zabezpieczenia wg EN50131-2-6	Grade 2