

Discovery Duo E Czujnik z Technologią Dualną dla Profesjonalistów VISONIC

Producent: Visonic

Cena netto: 142.28 zł

Cena brutto: 175.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

Czujnik **Discovery Duo** z Technologią Dualną dla Profesjonalistów **VISIONIC**

Discovery Duo to cyfrowy czujnik z technologią dualną, zaprojektowany do pracy w wyjątkowo nieprzyjaznych warunkach otoczenia przy zachowaniu wysokiej odporności na fałszywe alarmy. Idealny do zastosowań biurowych i przemysłowych. Discovery Duo łączy w sobie dwie wzajemnie uzupełniające się technologie: pasywny czujnik podczerwieni oraz aktywny czujnik mikrofal. To wyjątkowe połączenie sprawia, że Discovery Duo jest w stanie odróżnić ruch wywołany przez poruszanie się człowieka od innych zakłóceń otoczenia, lepiej niż jakikolwiek inny czujnik.

Discovery Duo opiera swoje działanie na czołowych na rynku, opatentowanych technologiach, takich jak technologia mikrofal DRO z cyfrową obróbką sygnału (DSP), "True Motion Recognition"™ z algorytmem Fuzzy Logic, oraz na trójwymiarowych soczewkach cylindrycznych. Oprócz wymienionych właściwości czujnik cechują: najwyższa na rynku dokładność detekcji, odporność na fałszywe alarmy oraz wyjątkowa niezawodność. Wymienione cechy, wraz z prostotą instalacji i atrakcyjnym wyglądem sprawiają, że Discovery Duo jest rozwiązaniem idealnym do wykorzystania w trudnych warunkach otoczenia.

Właściwości **Discovery Duo E Visonic:**

- Stabilność i niezawodność dzięki zastosowaniu czujnika pasywnej podczerwieni oraz czujnika mikrofal w jednej jednostce.
- Optymalizacja przetwarzania sygnałów dla obu kanałów: MW i PIR, zapewniająca dokładność detekcji bez fałszywych alarmów.
- Najwyższa na rynku dokładność detekcji dzięki opatentowanej technologii TSI oraz soczewkach trójwymiarowych.
- Wyjątkowa odporność na fałszywe alarmy dzięki opatentowanej technologii TMR z algorytmem weryfikacji zdarzeń oraz algorytmem detekcji Fuzzy Logic.
- Wysoka efektywność detekcji na obszarze do 12m x 12m.
- System ochrony soczewek przed owadami i warunkami atmosferycznymi.
- Zintegrowany wspornik obrotowy do montażu na suficie lub ścianie, upraszczający proces instalacji oraz kontroli detekcji.
- Elegancki wygląd i trwałość.
- Odpowiedni do zastosowań domowych, biurowych i przemysłowych.