



SERIR COMPACT 50

SERIR COMPACT 50 jest systemem wykrywającym próby przejścia przez płoty siatkowe, spawane lub wykonanego z paneli pólstywnych. Nadaje się do ochrony niewielkich obiektów mieszkalnych i przemysłowych. System ten składa się ze specjalnych czujników piezodynamicznych i zaawansowanych technologicznie sterowników, które wykrywają próby przecięcia, przebicia się lub wejścia na ogrodzenie.

Modułowa konstrukcja. System jest dostarczony jako zestaw zawierający wszystkie elementy niezbędne do ochrony ogrodzenia o długości 50-metrów. Długość ta może zostać wydłużona o kolejne 50 metrów za pomocą specjalnego modułu rozszerzenia.

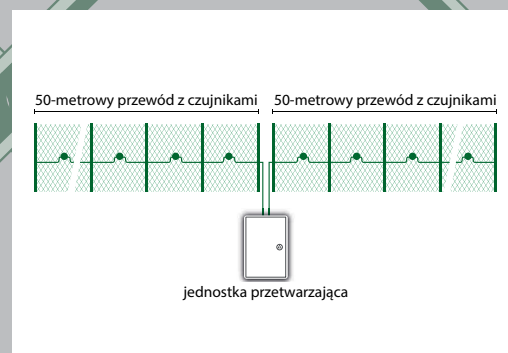
Łatwy instalacji. Aby system można było szybko i łatwo zainstalować, dostarczany jest w fabrycznie przygotowanych szeregach czujników, a sterowniki są zamontowane fabrycznie w poliestrowych szafkach.

Elastyczny. Czujniki montowane są na środku każdego przęśła ogrodzenia i razem z ogrodzeniem dopasowują się do najtrudniejszych warunków terenowych.

Niezawodny. Czujniki SERIR COMPACT 50 mogą być instalowane na ogrodzeniach pokrytych wiecznie zielonymi roślinami pnącymi, lub dotykanych przez niewielkie krzaki. Niekorzystne warunki związane ze zjawiskami atmosferycznymi, takimi jak deszcz i wiatr, a także czynniki związane z działalnością człowieka, takie jak znajdujące się w okolicy drogi, autostrady i linie kolejowe, nie wpływają na działanie systemu.

Inteligentny. System potrafi rozpoznawać różne techniki włamania, w tym tak zwane cięcia sporadyczne, tzn. ataki skierowane na ogrodzenie polegające na wykonywaniu pojedynczych cięć raz na jakiś czas.

Bezobsługowy. Dzięki wytrzymałym czujnikom pasywnym, system nie wymaga planowania obsługi ani działań konserwacyjnych.



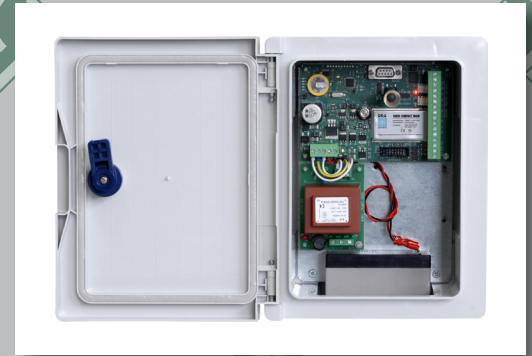
Moduł 50-metrowy

- **Jednostka analityczna** składa się ze skrzynki IP44, w której znajdują się następujące urządzenia:
 - zasilacz;
 - sterownik, obsługujący jeden szereg czujników SERIR 50;
 - bateria zapasowa działająca podczas awarii i przerw zasilania.

- **Okablowany fabrycznie szereg czujników piezodynamicznych SERIR 50** do ochrony 50-metrowego ogrodzenia. Ten szereg czujników jest dostępny z 16 czujnikami (montowanymi w 3-metrowym odstępie), 20 czujnikami (2,5-metrowy odstęp) lub 25 czujnikami (2-metrowe odstępy).

- **25-metrowy przewód SERIR 50** w zwoju, łączący szereg czujników z jednostką analityczną.

- **Zestaw osprzętu do instalacji elektrycznych**, zawierający akcesoria niezbędne do przymocowania przewodu szeregu czujników do ogrodzenia, wykonania połączeń oraz zakończeń szeregu oraz uszczelnienia ich.



Jednostka analityczna



Czujnik SERIR 50



Osprzęt do instalacji elektrycznych

50-metrowy moduł rozszerzenia

- **Karta rozszerzenia**, obsługująca drugi szereg czujników. Karta instalowana jest wewnątrz jednostki analitycznej, dzięki czemu nie jest potrzebna dodatkowa szafka.
- **Okablowany fabrycznie szereg czujników piezodynamicznych SERIR 50** do ochrony 50-metrowego ogrodzenia. Ten szereg czujników jest dostępny z 16 czujnikami (montowanymi w 3-metrowym odstępie), 20 czujnikami (2,5-metrowy odstęp) lub 25 czujnikami (2-metrowe odstępy).
- **25-metrowy przewód SERIR 50** w zwoju, łączący szereg czujnika z jednostką analityczną.
- **Zestaw osprzętu do instalacji elektrycznych**, zawierający akcesoria niezbędne do przymocowania przewodu szeregu czujników do ogrodzenia, wykonania połączeń oraz zakończeń szeregu oraz uszczelnienia ich.



Karta rozszerzenia



Czujnik SERIR 50



Osprzęt do instalacji elektrycznych

Parametry techniczne:

Jednostka analityczna:

- Zasilanie: 230 V ± 10% 50 Hz
- Pobór prądu: 50mA
- Temperatura robocza: -25° C ÷ +80° C
- Wymiary skrzynki: 200 x 255 x 135 mm (w x h x d)
- Właściwości skrzynki: IP44, poliester
- Masa pudełka zmontowanego fabrycznie: 2,9 kg
- Wejścia analogowe: 1 szereg czujników, zbalansowanych opornikiem
- NC wyjście przekaźnikowe (1A): alarm antywłamaniowy, sabotaż
- Wyjścia OC: alarm ostrzegawczy, utrata zasilania (230), obecność baterii
- Kalibracja i ustawienia: za pomocą oprogramowania serwisowego (PC Windows z wykorzystaniem portu RS232)
- CPU: 32 bitów, 16 MHz
- Pamięć zdarzeń: ponad 20.000 zdarzeń

Karta rozszerzenia:

- Wejścia analogowe: 1 szereg czujników, zbalansowanych rezystorem
- NC wyjście przekaźnikowe (1A): alarm, sabotaż
- Wyjścia OC: alarm ostrzegawczy

Osprzęt do instalacji elektrycznej:

- 2 paczki opasek zaciskowych (100 szt. w każdej paczce)
- 1 paczka z dwuelementową żywicą poliuretanową (100 gr)
- 2 puszki łączeniowe/terminacyjne (JTBX-ST50)

Szereg czujników:

- 16 czujników SERIR 50, 3-metrowy odstęp, kolor szary lub zielony albo
- 20 czujników SERIR 50, 2.5-metrowy odstęp, kolor szary lub zielony albo
- 25 czujników SERIR 50, 2-metrowy odstęp, kolor szary lub zielony

Kabel łączący:

- 25-metrowy w zwoju, kolor szary lub zielony



© 2020 DEA Security S.r.l.
v. 3.0.1

DEA Security S.r.l. zastrzega sobie prawo do zmiany informacji i specyfikacji zawartych w niniejszym dokumencie w dowolnym momencie i bez powiadomienia.

DEA Security S.r.l.

Via Bolano, snc - 19037 Santo Stefano di Magra (SP) - Italy - tel. +39 0187 699233 - fax +39 0187 697615

Codice Fiscale e Partita IVA: 00291080455 - Registro Imprese di SP n. 00291080455 - REA n. 117344 - Capitale Sociale: € 100.000,00 I.V.

www.deasecurity.com - dea@deasecurity.com

Pieczęć sprzedawcy

firma
ATLine[®]

Firma ATLine sp.j. Sławomir Pruski
ul. Franciszkańska 125, 91-845 Łódź

Tel: +48 42 236 30 19
Fax: +48 42 655 20 99
E-mail: info@atline.pl
NIP: 725 001 43 43

www.atline.pl