

## NAPŁOTOWY SYSTEM ALARMOWY AN 306



**AN306** zabezpiecza do 300 metrów jednej strefy metalowego ogrodzenia.

### Łatwa instalacja

System służy do ochrony jednej strefy metalowego ogrodzenia o maksymalnej długości 300 metrów przy pomocy czułego kabla rozciągniętego pomiędzy sterownikiem, a terminatorem. Kabel jest umieszczony na ogrodzeniu, na wysokości około 1m, przy pomocy specjalnych klipsów.

### Technologia DSIGP®

Dzięki wykorzystaniu najnowszej technologii DSIGP®, potrafi rozróżnić drgania mechaniczne płotu spowodowane naturalnymi zjawiskami pogodowymi jak na przykład wiatr, od drgań, których źródło jest inne od naturalnych wibracji pojawiających się na płocie. Drgania o źródle innym niż zwykłe zjawiska pogodowe rejestrowane są jako alarm. Zakłócenia spowodowane wpływem zewnętrznym, jak zakłócenia elektromagnetyczne są skutecznie eliminowane.

### Ekologiczny

Dzięki zastosowaniu nowej technologii pobór mocy jest bardzo mały – poniżej 1W. Niski pobór prądu (~50mA przy 12VDC) zapewnia małe zakłócenia, nawet dla długich kabli zasilających.

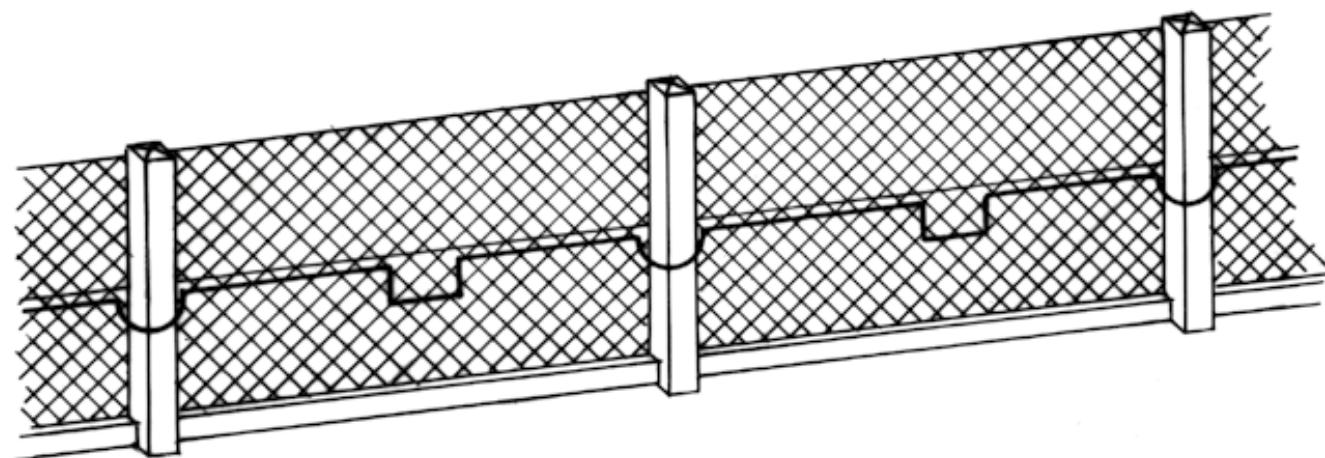
### Terminale

Sterownik AN306 jest wyposażony w dwa wyjścia przekaźnikowe obsługujące dwie różne funkcje: sabotaż (przecięcie kabla czułego, jego zwarcie, odłączenie lub otwarcie obudowy) i alarm włamaniowy (próba: wspinania się na ogrodzenie, odginania ogrodzenia w celu przejścia pod nim lub jego cięcia).

### Łatwa kalibracja

AN306 jest konfigurowany przy użyciu trzech przycisków na płycie PCB. Menu oraz parametry są wyświetlane na 3-cyfrowym wyświetlaczu LED. Można konfigurować parametry takie jak czułość, odstęp czasu między sygnałem, a uruchomieniem alarmu, itp.

# AN306



## Specyfikacja techniczna

Obudowa sterownika	Wodoodporna IP 65, aluminiowa
Waga sterownika	970g
Wymiary sterownika	175 mm x 80 mm x 60 mm
Obudowa terminatora	Wodoodporna IP 65, aluminiowa
Waga terminatora	140g
Wymiary terminatora	50 mm x 45 mm x 30 mm
Typ oraz średnica kabla czułego	AS257; 6mm
Temperatura pracy	od -40°C do +70°C
Napięcie zasilania	od 8.0 VDC do 18.0 VDC
Pobór mocy	<1W
Przełączniki	2 przełączniki, normalnie zwarte NC (tylko 2 aktywne przy zainstalowaniu RS485)
Maksymalny prąd przełącznika	2A
Maksymalne napięcie przełączające przełącznika	30VDC
Kalibracja	Wbudowany system z 3 przyciskami i wyświetlaczem
Długość strefy	300m

Pieczęć sprzedawcy

firma  
**ATLine**<sup>®</sup>

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