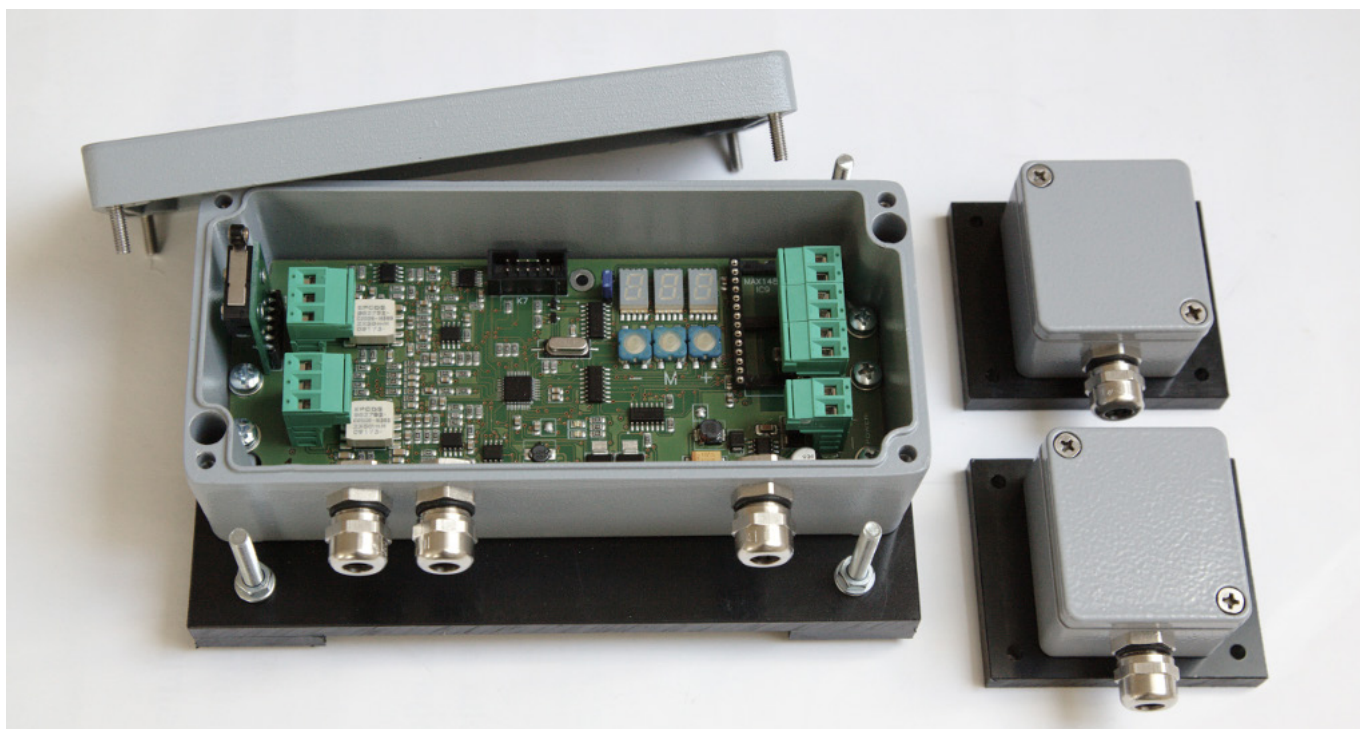


## NAPŁOTOWY SYSTEM ALARMOWY AN307



### **AN307**

zabezpiecza do 600 metrów metalowego ogrodzenia. AN307 może chronić perymetr w dwóch strefach o maksymalnej długości 300m każda.

### **Łatwa instalacja**

System służy do ochrony dwóch stref metalowego ogrodzenia 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 (~60mA przy 12VDC) zapewnia małe zakłócenia, nawet dla długich kabli zasilających.

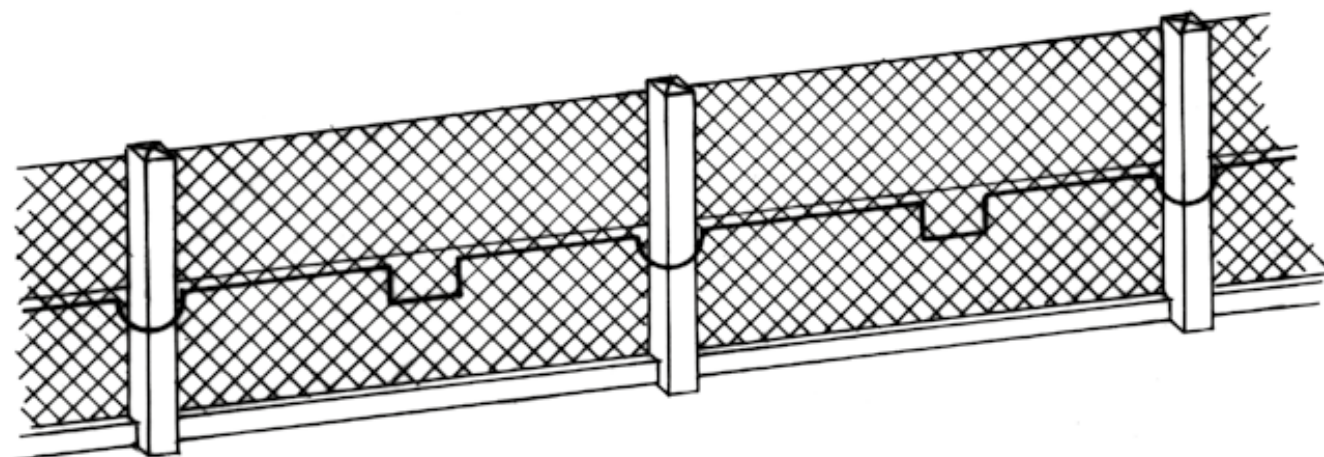
### **Terminale**

Sterownik AN307 jest wyposażony w trzy 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).

### **RS485 (opcjonalnie)**

Standard ANSI TIA/EIA-485 może być wykorzystany do komunikacji wewnątrz systemu alarmowego. Standard ten opiera się na różnicowej (symetrycznej) transmisji danych, dzięki której możliwa jest komunikacja na duże odległości w silnie zakłóconym środowisku oraz regulację parametrów pracy urządzenia. Wraz z oprogramowaniem K307 możliwa jest zdalna komunikacja z systemem alarmowym AN307. Umożliwia monitorowanie w czasie rzeczywistym stanu stref alarmowych.

# AN307



## Specyfikacja techniczna

<b>Obudowa sterownika</b>	Wodoodporna IP 65, aluminiowa
<b>Waga sterownika</b>	970g
<b>Wymiary sterownika</b>	175 mm x 80 mm x 60 mm
<b>Obudowa terminatora</b>	Wodoodporna IP 65, aluminiowa
<b>Waga terminatora</b>	140g
<b>Wymiary terminatora</b>	50 mm x 45 mm x 30 mm
<b>Typ oraz średnica kabla czułego</b>	AS257; 6mm
<b>Temperatura pracy</b>	od -40°C do +70°C
<b>Napięcie zasilania</b>	od 8.0 VDC do 18.0 VDC
<b>Pobór mocy</b>	<1W
<b>Przełączniki</b>	3 przełączniki, normalnie zwarte NC (tylko 2 aktywne przy zainstalowaniu RS485)
<b>Maksymalny prąd przełącznika</b>	2A
<b>Maksymalne napięcie przelatujące przełącznika</b>	30VDC
<b>Kalibracja</b>	Wbudowany system z 3 przyciskami i wyświetlaczem
<b>Długość strefy</b>	300m
<b>RS485 (opcjonalnie)</b>	Terminal A i B, izolacja galwaniczna, +/- 15kV ESD

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