

Zaštita cevi i kanala

MagBar



Opis: **MAGBAR** je jedna efikasna, elektro-optička, protivprovalna, detekciona mreža za takve površine kao što su: vodene cevi, prozori, kanali, rovovi itd. Izuzetno je efikasna u širokom temperaturnom opsegu čak i onda kada je potpuno potopljena u vodi dugi niz godina.

Bilo kakav pokušaj da se iseče ili odstrani deo mreže ili sama mreža, trenutno se detektuje od strane **MAGBAR**-ovog opto-mehaničkog mehanizma ugrađenog i smeštenog u galvanizovanom profilu (opciono od nerđajućeg čelika).

Glavne karakteristike:

- Radi kao fizička barijera i detektuje sečenje, savijanje ili uklanjanje
- Može raditi potpuno uronjen u vodu dugi niz godina
- Mehanizam za čišćenje (opciono)
- Minimalan broj lažnih alarma
- Veoma niska potrošnja energije - ~ 0,1 V po jedinici
- Ne potrebno održavanje
- Lako se integriše sa ostalim sistemima
- Opti - rešetka nudi podešavanje osetljivosti

Tehničke karakteristike:

MODEL	Mag Bar
Veličina	Prilagođeno za otvaranje
Materijal	pocinkovani čelik (opciono od nerđajućeg čelika)
Napajanje	12 do 30 VDC , maksimalna struja 65 mA
Mahanizam za detektovanje	Elektrooptički ili elektro - mehanički mehanizam
Metod komunikacije	Suvi kontakt ili RS422
Lažni alarm	0
Temperaturni opseg (standard)	-20 ° C do 70 ° C (-4 ° F do 158 ° F)
Temperaturni opseg (dodatno)	-40 ° C do 70 ° C (-40 ° F do 158 ° F)
Rad u vodi	Operativan čak i kad je potpuno uronjen u vodu