



OPTEX

EINBRUCHMELDER



GLASFASER-EINBRUCHMELDER-SYSTEME

FD322

FD322 ist als Glasfaser-Einbruchmelder-System eine kostengünstige Außenenschutzlösung, die leicht zu installieren ist.



Glasfaser-Einbruchmelder entstammen den neuesten Entwicklungen auf dem Gebiet des Außenschutzes. Sie sind beständig gegen Nebel, Dunkelheit, Staub und Blitzeinschläge ... und bieten eine permanente Überwachung. Waren ihre Preise unerschwinglich in der Vergangenheit, ist es heute nicht mehr so.

Mit dem FD233 Fiber Optic Intrusion System hat Sensys® der OPTEX-Gruppe speziell für die Industrie, die Unternehmenswelt und den Handel einen neuartigen Glasfaser-Einbruchmelder entwickelt.

Das FD322 gehört zu einem von Sensys® der OPTEX-Gruppe patentierten Einbruchmeldersystem unter Tausenden solcher Bewegungsmeldersysteme, die weltweit preisgünstig und mit einfacher Bedienung von dieser Firma verkauft wurden.

Die Installation geht ganz einfach durch Montieren des Glasfaser-Einbruchmelders auf den Zaun, Anschließen an die Zentraleinheit (APU) und Auswählen von ein paar simplen Parameteroptionen mithilfe der FD322-Software.

So einfach ist das. Das FD322 meldet dann Personen, die versuchen auf den Zaun zu klettern oder diesen zu durchschneiden, um in den geschützten Bereich einzubrechen. Hochkomplexe Algorithmen ermöglichen eine Unterscheidung zwischen Personen, die versuchen ohne Erlaubnis in

den Schutzbereich zu gelangen und sog. „falschen Alar-men“, die z.B. vom Wind oder von Kleintieren ausgelöst werden können. Im Gegensatz zu metallischen (koaxialen) Bewegungsmeldern verfügt das FD322 über eine fortgeschrittene Glasfasertechnik, der weder raue Umweltbedingungen, noch UV-Strahlen, noch Schimmel, noch Salz noch sogar Blitzeinschläge etwas anhaben können.

EINE LOHNENDE INVESTITION BEI NIEDRIGEN KOSTEN FÜR IHRE SICHERHEIT

Das FD322 ist der marktgünstigste und zuverlässigste Glasfaser-Einbruchmelder, den Sie bekommen können.

Seine finanziellen Vorteile liegen nicht nur im Kaufpreis, sondern auch im System, das wartungsarm ist.

Die Zentraleinheit bleibt jahrelang leistungsfähig und im Gegensatz zu anderen Systemen mit schlechter Qualität wird das FD322 in seinem Isolationsrohr bei weitem den Zaun überdauern, auf dem es montiert ist.

- 2 Zonen pro Zentraleinheit APU
- Passiver Glasfaser-Einbruchmelder
- Fernsteuerung und TCP/IP-Netzwerks-Monitoring

Fiber Sensys sowie der Fiber Sensys-Logo sind eingetragene Handelsmarken der Firma Fiber Sensys, Inc. BR-SM-019 REVA 9/11



Fiber SenSys

INDUSTRIELLE SICHERHEIT – HOCHSICHERHEITSGELÄNDE

- Baustellen
- Parks
- Unternehmensgebäude

- Fabriken, Ölindustrie,
- Chemieindustrie
- Seefahrtszonen

PRODUKTMERKMALE



- 2 voneinander voll selbständige Zonen mit bis 500 m Schutzbereich je Zone.
- Glasfaser-Einbruchmelder mit langer Lebensdauer und beständig gegen chemische und elektrische Umweltfaktoren u.a. korrosive Substanzen, EMI-Störungen und Blitzeinschläge.
- Eine TCP/IP-Schnittstelle mit XML und RS232-Verbindungs-Port, die eine sehr gute Integration sowie ebenso gute Kommunikationsoptionen gewährleistet.
- Das FD322 kann in das gesamte örtliche Alarmsystem vollständig und mit reibungsloser Kompatibilität integriert werden, so z.B. in Videoüberwachungs- und sonstige Sicherheitssysteme.

PRODUKTDATEN

| | |
|---------------------------|--|
| Application | Clôture périmétrique |
| Anwendung | Schutzzaun |
| Meldertyp Installation | Passiv, Glasfasertechnologie, beständig gegen EMI und Korrosion Glasfaser mit Außenhülle, Zaunbefestigung mit rostfreien Kabeln |
| Zonen pro APU | 2, max. MelderKabellänge pro Zone: 500m |
| APU-Stromversorgung | Stromversorgung: 12-24 Volt Stromverbrauch: 3 Watt |
| Lichtart | Laser |
| Kommunikationstyp | RS-232 seriell, IP/XML |
| Optische Verbindung | ST |
| Skalierungsverlust | Automatisch |
| Einstellbare Parameter | <ul style="list-style-type: none"> • Empfindlichkeit (Klettern oder Durchschneiden) • Zahl bis zur Alarmauslösung (Klettern oder Durchschneiden) • Niedrigfrequenzgrenze (Klettern oder Durchschneiden) • Windunterdrückung • Aktivierung, Deaktivierung • Relais-Aktivierungszeit |



OPTEX SECURITY FRANCE

835 Route des Frênes
69400 ARNAS
France
(+33) 4 37 55 50 50
www.optex-security.com
www.fibersensys.com