



Sert Çitler

Sert çitlerde esnek çitler gibi tırmanılması durumunda sallanma ve bükülme olmayıp sadece titreşim oluşmaktadır. SV sensor bu titreşimi algılamakta ve analizöre bilgi göndererek alarm oluşmasını sağlamaktadır.

Sert itlerde uygulama yapabilmek için minimum yükseklik 115 cm olmak zorundadır.

Fiber kablo normal veya hybrid olarak (LiteFENCE anallizör beslemesi için) çite giriş-çıkış yapma yöntemi ile montaj yapılmaktadır.

SV sensörün algılama mesafesi; yüksekliği 115 cm ile 145 cm arasında bulunan çitlerde 15/25 m, yüksekliğin 145 cm'den yüksek olması durumunda ise 30/5m. olmaktadır. Eğer çit kavisli olarak devam ediyor ise bu mesafe kısalacak ve daha fazla detector kullanmak gerekecektir. SV sensörlere kendi yazılımı vasıtası ile kullanılacak ortama göre çeşitli ayarlamalar yapmak mümkündür.

- Titreşimin algılanmasından sonar ne kadar sürede alarm verileceği.
- Hassasiyet derecesi (Yüksek-düşük)
- Yüksek frekanslı titreşimlerin filtrelenmesi.

**Genel olarak sert çitlerde aşağıdaki malzemeler kullanılmaktadır.****Yüksekliği 115 cm - 145 cm Olan Çitler**

- Her 60m plastik fiber için 1 Ad. Lite Fence analizör.
- Her 30 m için 1 Ad. SV sensor.
- UV korumalı plastik fiber kablo.
- Her Lite Fence analizör ve tutucu kol için 2 adet FSMA metal konnektör.
- Her 1 m fiber için 1 adet kablo bağı.

Yüksekliği 145 cm'den yüksek olan çitler

- Her 100 m plastik fiber için 1 ad. Lite Fence analizör.
- Her 50 m. fiber için 1 ad. SV sensor.
- UV korumalı plastik fiber kablo.
- Her Lite Fence analizör ve tutucu kol için 2 FSMA konnektör.
- Her 2 m fiber için 1 adet kablo bağı.

*Eğer çit kavisli olarak ilerliyor ise kullanılacak SV sensor sayısı artacaktır.

SETLER

60 m / 100 m Çitler için: (FKIT060M00SV)	60m /100m Çit + enerji için: (FKIT060H00SV)
İÇERİK - 1 ad. LiteFENCE analizör. - 2 ad. SV sensor. - 100m. fiber kablo. - 1 paket FSMA konnektör - 100 ad. Kablo bağı. 60m/100m. Koruma Çitlerde mesafe sınırlaması olmamaktadır. Her türlü kavisli çitlere ve uzun mesafeli çitlere uygulama yapılabilmektedir.	İÇERİK - 1 ad. LiteFENCE analizör. - 2 ad. SV sensor. - 100m. fiber kablo. - 1 paket FSMA konnektör - 100 ad. Kablo bağı. 60m/100m. Koruma Çitlerde mesafe sınırlaması olmamaktadır. Her türlü kavisli çitlere ve uzun mesafeli çitlere uygulama yapılabilmektedir. <i>*Diğeri ile aynı bileşenler kullanılmaktadır. Tek farkı hybrid kablo kullanılmasıdır. Uzun mesafeli çitler için daha uygun olmaktadır.</i>