

# MAN DOWN CİHAZI/SHALOSH

Artık yalnız çalışmıyorsunuz!

## Yüksek Seviye Koruma



Pozisyon Alarmı



Pozisyon Alarmı  
90 çevrim



Hareketsizlik Alarmı



Zaman Alarmı



Düşme Alarmı



Geo-fencing –Sınır Alarmı



Manuel alarm

**FELSENMEER**

**REES Mühendislik**  
Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi

# SHALOSH ECO

## Sağlam ve Güvenilir.



Profesyonel Koruma



Kesintisiz iç-dış ortam yer belirleme



Kolay Kullanım



Çalışma Şartlarına göre uygunluk



UMTS/GSM ile maksimum hareketlilik



DGUV Standardı 112-139 (formerly BGR 139) onayı



Servis stik ile kolay programlanabilir.



Web server alarm merkezi olarak kullanılabilir.



## Özellikler



Kırmızı Buton ile acil çağrı



SMS gönderme



3G UMTS-Şebeke Bağlantısı



Hatasız lokasyon



Eldiven ile kullanılabilir



110 dBA Alarm uyarısı



Mailbox Detection



Sınır Alarmı



İç ortam lokasyon bulma



A-GPS dış ortam lokasyon bulma



Entegre Düşme Sensörü



Uzaktan update özelliği



Sağlam dış koruma



Standby 200 saate kadar çalışma

# Alarm Tipleri



## Pozisyon Alarmı

Normal ayakta çalışma ve personelin dik pozisyonda çalışması durumlarında kullanılır. Personelin düşmesi, bayılması, kaza geçirmesi vb. durumlarda yatay pozisyona geçmesi durumunda kullanılır.. Cihaz personelin kemerine tutturulur. Personel ile birlikte cihaz yatay pozisyona geçer. Yatay pozisyon açısı ayarlanabilir. Cihaz ön alarm geçmeden önce belli bir süre bekler. Bu süre sonunda ön alarma geçer ve personeli uyarır. Personel ön alarmı iptal etmez ise cihaz alarmı gönderir.



## Pozisyon Alarmı 90° çevrilmiş

Cihaz yatay pozisyonlar içinde programlanabilir. Yatay, dar alanlarda çalışma durumunda kullanılır..



## Hareketsizlik Alarmı

Hareket halinde kullanıcının belli bir süre durması durumunda alarm gönderir. Daha çok araçlarda ve servis elemanlarında kullanılır.



## Zaman Alarmı

Tanımlanan zaman periyodunda cihaz otomatik alarm üretir. Kullanıcı alarmı iptal etmez ise cihaz alarmı gönderir. Daha çok masa başında çalışanlar ve gece görevli güvenlik görevlileri için önemlidir.



## Düşme Alarmı

Yüksek bir yerden belli bir hızla düşme alarmıdır. Bu alarmda cihaz pozisyonu önemli değildir. Bekleme süresini beklemeden ön alarma geçer.



## Sınır Alarmı

GPS veya DAN detektör (beacon) sayesinde harita ve kroki üzerinde sanal sınırlar tanımlanır. Bu sınırlar içerisine girmesi yasaklı veya sınır içerisinde sahayı terk etmemesi yasaklı durumlarda cihaz alarm verir.



## Manuel Alarm

Cihazın üst kısmında bulunan büyük kırmızı butona basarak direk alarm verilebilir. Cihazı bakmadan kırmızı buton elle ile cihaz üzerinde kolayca bulunabilir. **Cihaz kapalı dahi olsa bu buton sayesinde alarm verilebilir.**

## Uygulama alanları

- Genel endüstri
- Kimya endüstrisi
- Petrokimya endüstrisi
- Enerji sahaları
- Limanlar ve Havaalanları
- Güvenlik Servisleri
- Küçük İşletmeler
- Tarım
- Ormancılık
- Depolar

## Özellikler

### Ürün İsmi

**SHALOSH**

### Pil :Çağrı esnasında

8 saat

### Pil: Lokasyon belirlemede

A-GPS dış ortam ve iç ortam lokasyon 28 saat

### Koruma Sınıfı

IP65 (toz, yağmur)

### Mobile Haberleşme

GSM/GPRS ve UMTS/HSDPA

### Akustik Elemanlar

Hoparlör : Hands-free mode

Mikrofon: Çok yönlü

Ses şiddeti: 110 dBA

### İşletme Elemanları

Büyük Butonlar: Alarm ve Ses

Küçük Buton: Açma /Kapama

### Display elements

LED üst : ● Şebeke

LED orta : ● Alarm

LED alt : ●● PİL ve şarj durumu

### Ebatlar

115 mm x 44 mm x 25 mm

### Ağırlık

102 g

### Çalışma Aralığı

-20 °C to +60 °C

# Artık yalnız çalışmıyorsunuz!



## Felsenmeer Ürünleri

### SHALOSH ECO



### BEACON ECO



### FELSENMEER ALARM MERKEZİ



### GSM S EX PLUS



### BEACON EX



### FELSENMEER ALARM SERVER



## İletişim

### REES Mühendislik

Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi

**Adres:** Meclis Mah. Atatürk cad.  
DAP CENTRO FUTURA sistemi A2 Bl. No 11:  
Sancaktepe-İstanbul

Tel : +90216 648 21 51  
Faks : +90216 648 2161  
Mail : [info@rees.com.tr](mailto:info@rees.com.tr)  
[www.rees.com.tr](http://www.rees.com.tr)

### FELSENMEER

Felsenmeer AG  
Opfikerstrasse 45  
CH-8304 Wallisellen



Phone: +41 44 500 30 50  
Fax: +41 44 500 33 51  
Email: [info@felsenmeer.ch](mailto:info@felsenmeer.ch)  
Web: [www.felsenmeer.ch](http://www.felsenmeer.ch)