



Hırsız alarm sistemleri için üretilmiş ve üç farklı fonksiyonda çalışabilen bir dedektördür.

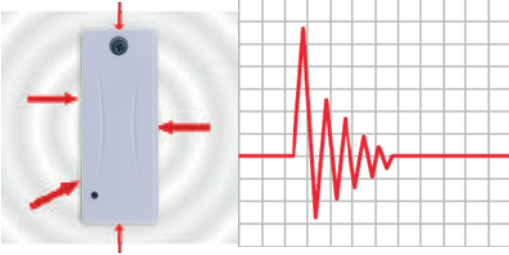
Dedektör monte edildiği bölgede Darbe, Tilt(Açı Değişimi) ve Titreşim algılaması yaparak kontrol paneline bilgi gönderir.

Bu üç tip algılama tek başına ya da hepsi bir arada kullanılabilir.

GENEL ÖZELLİKLER

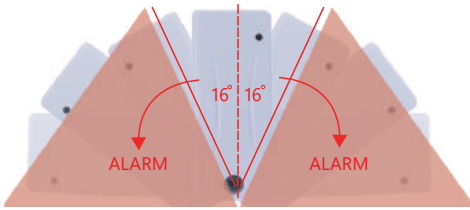
- Elektronik G sensör teknolojisi
- 0,625mg ivme hassasiyeti
- Seçilebilir 3 fonksiyon: Darbe, Tilt (Açı Değişimi), Titreşim
- Jumper ile fonksiyon seçimi
- Trimpot ile hassasiyet ayarı

Darbe: Dedektörün bağlı olduğu nesnenin ani darbelere maruz kalması durumunda alarm verir.

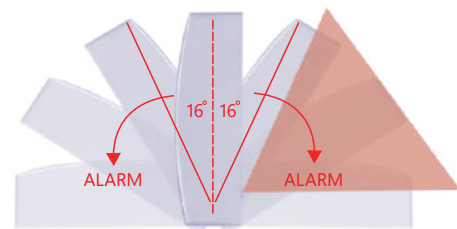


X – Y ve Z Ekseninde Darbe Yönleri

Tilt (Açı Değişimi): Dedektörün bağlı olduğu nesnenin pozisyonu, başlangıç pozisyonundan herhangi bir yöne doğru 15°'lik bir eğim yaptığı anda alarm verir.



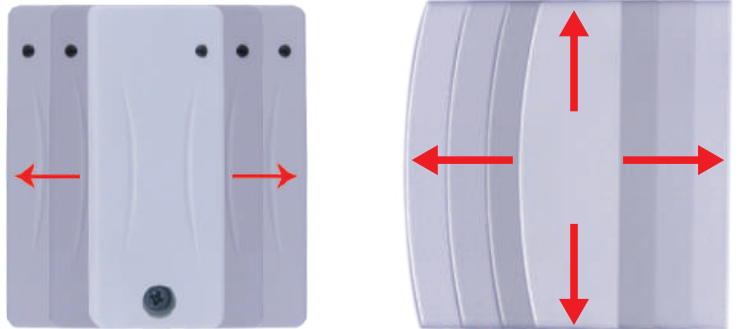
X Ekseninde Eğim



Z Ekseninde Eğim

Teknik Özellikler	TVSD-143
Çalışma Tipi	Darbe, Tilt (Açı Değişimi), Titreşim
Sensör	Elektronik G Sensor
Elektriksel	
Güç	8-15VDC
Sükûnet Akımı	20mA
Alarm Akımı	50mA
Örnekleme Aralığı	Saniyede 1000 Kez
İvme Hassasiyeti	0,625mg
Kontak Çıkışı	NC – 30VDC 50mA.
Mekaniksel	
Ağırlık (Taban Dahil / Hariç)	35gr
Boyutlar (mm)	36 X 87 X 30 mm
Gövde Malzemesi ve Renk	ABS Beyaz
LED Bildirim	Kırmızı (Alarm)
Çevresel	
Çalışma Sıcaklığı	-10°C ~ 55°C
Nem	+40°C de 95% RH (max)

Titreşim: Dedektörün bağlı olduğu nesnenin sallanması veya matkap gibi aletlerden kaynaklanan titreşim hareketine maruz kalması halinde alarm verir.



X, Y ve Z ekseninde Vibrasyon