

SİSMİK HAREKETİ ALGILAYAN OTOMATİK GAZ KESME CİHAZI

TAMMY-2 sismik hareketi algılayan otomatik gaz kesme cihazı binaların ve endüstriyel tesislerin güvenliğine yönelik tasarlanmıştır. Olası deprem anında meydana gelen TSE Standardında belirtilen ivme değerlerindeki sarsıntılarda deprem hareketini algılar ve Doğalgaz kullanılan binaların kolon hatlarına monte edilen gaz kesme emniyet vanalarına (Solenoid Vana) sinyal göndererek doğalgazı otomatik olarak keser. Bu durumda Deprem sırasında ve sonrasında binaya giren gaz borularında meydana gelebilecek gaz kacaklarından çıkabilecek patlamalara ve yangınlara karşı önlem alır.

- * Asansör kontrol etme özelliğine sahiptir.
- * Deprem anında asansörlerin en yakın kata indirilmesini sağlar.
- * Bina girişinden Gaz akışını keser. (Olası patlamaları engeller)
Bina elektriğini kesme veya yönlendirme özelliğine sahip (ara hollerde kalın asansörün zemine inmesini sağlayarak asansörde bulunan kişilerin can güvenliğini sağlar.)
- * Jenaratörü devre dışı bırakabilme veya yönlendirme özelliğine sahiptir.
- * İstenilen her devreye kontak verebilme özelliğine sahiptir.
- * Binalardaki yangın panellerine bağlama özelliğine sahiptir. (Sarsıntı durumunda açılması ve kapanması istenilen tüm sistemlere devreye alarak olası yangın ve patlamaların önüne geçer.)
- * Kontak verdiği gaz kesme cihazlarındaki arıza veya hat kopukluğunda ikaz verme özelliğine sahiptir. (Sesli/Işıklı ve görsel)
Kısacası; olası bir sarsıntı anında aklınıza gelen tüm güvenlik şartlarını tamamen kontrol altına alır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Çalışma Voltajı:	100-260 VAC (50-60 Hz)
Sükünet Akımı:	36 mA
Röle Kontak Çıkışı (Röleli Modellerde):	230 VAC 5A
Solenoid Vana Röle Çıkışı:	1A-12V DC
Batarya Kapasitesi:	12V 1,3 Ah
Batarya Çalışma Süresi:	36 saat
Algılama Düzlemi:	Yatay Düzlem X-Y
Duyarlı En Geniş İvme Aralığı:	+1g/-1g
Frekans Duyarlılık Aralığı:	TS 12884
Minimum Duyarlı İvme Eşiği:	+/- 40mg
Sensör Analog Çıkış Duyarlılığı:	500 mV/g

Sensör Dijital Çıkış Çözünürlüğü:	40 mg
Maksimum Çarpma İvmesi Dayanırılığı (enerjili/enerjisiz):	50.000g
Çalışma Ortamı Sıcaklık Aralığı:	0 / +51.5 °C
Bağıl Nem:	%0 - 90
Dahili Siren:	Piezoelektrik Buzzer
Uyarı Şiddeti:	85 dB/1 metre
Muhafaza:	1,2 mm Fırın Boyalı Saç Kutu
Ağırlık:	2 kg
Boyutlar:	210 mm x 170 mm x 60 mm
Cihaz Ömrü:	7 Sene (Kullanım Alanına Göre)



www.itektr.com

İLERİ TEKNOLOJİ ÜRÜNLER YÖN. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
Merkez: Seyrantepe Mah. Binnur Sokak No:3 Kağıthane - İstanbul
Tel: 0212 281 60 78 Fax: 0212 281 63 32
e-mail: info@itektr.com

ANKARA ŞUBE
Fevziye Mh. Rüzgarlı Cd.
Katar İş Merkezi No:20/98 Ulus - Ankara
Tel: 0312 311 79 01 Faks: 0312 311 46 03
e-mail: info@itektr.com

İZMİR DEPO
Halkpınar Mh. 1203/11 Sk.
No:4 K:6 D:608 Yenışehir - İzmir
Gsm: 0530 409 81 46
e-mail: info@itektr.com

BURSA DEPO
Demirpaşa Mh. 2. Demirtaş Sk. No:19/B
Bursa
e-mail: info@itektr.com

