

ResTECH

ATEX

2014/34/AB

(RES2015-EX EX PROOF)

LPG GAZ DEDEKTÖRÜ KULLANIM KILAVUZU

RES2015-EX EX PROOF LPG GAZ DEDEKTÖRÜ

RES2015-EX Ex-proof LPG GAZ DEDEKTÖRÜ cihazının alev sızdırmazlık özelliği ve Atex sertifikasının geçerliliği; cihazın montaj ve bakımının yapılmasında kullanım kılavuzunda belirtilenlere aynen uyulması ile mümkündür.

GÜVENLİK HAKKINDA ETİKET BİLGİLERİ

II 2 G Ex d IIB T6

Grup (II) Madenler harici bütün alanlar için.

Kategori (2) Zone 1 ya da 2 bölgelerinde kullanılabilir.

Ortam Sınıfı (G) Gaz, Buhar ve Buğulu ortamları için.

Patlama Koruması (Ex) Ex-proof İşareti

Koruma Tipi (d) Alev sızdırmaz Muhafaza.

Gaz Grubu (IIB) Etilen, kok kömürü fırını gazları ve diğer endüstriyel gazlar.

Sıcaklık Sınıfı (T6) Cihazın maksimum yüzey sıcaklığı 85 °C

RES2015-EX Ex-proof LPG GAZ DEDEKTÖRÜ cihazının üzerinde bulunan etikette cihazın seri no ve üretim tarihi bulunmaktadır.



GENEL BİLGİLER

RES2015-EX EX-PROOF LPG GAZ DEDEKTÖRLERİ ortamda bulunan patlayıcı gaz kaçaıklarını algılayan cihazlardır.

MONTAJ

RES2015-EX Ex-Proof gaz dedektörleri, patlayıcı gazların (LPG, LNG, CNG) kullanıldığı yerlere (otogaz istasyonu, kombi, şofben, ocak, fırın vb.) en fazla 1 metre mesafeye sabit olarak monte edilmelidir. Montaj için RES2015-EX LPG gaz dedektörünün montaj deliklerinden yararlanabilirsiniz.

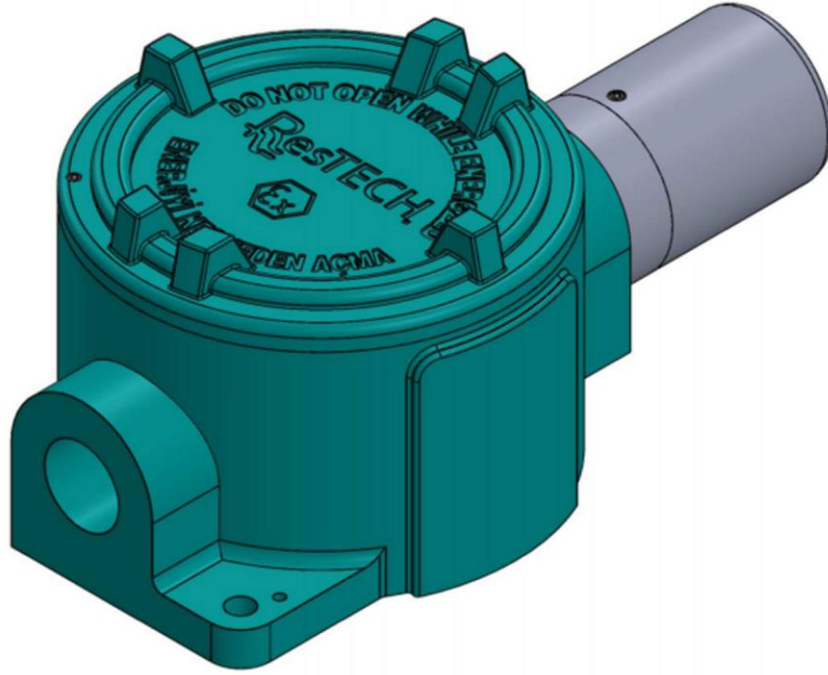
Cihazı monte ederken cihazın güvenilirliğini etkileyecek yaygın olarak ortaya çıkan buhar ve gazlardan etkilenmeyecek bir yere monte edilmelidir. Aksi durumda yanlış alarmlar üretilebilir.

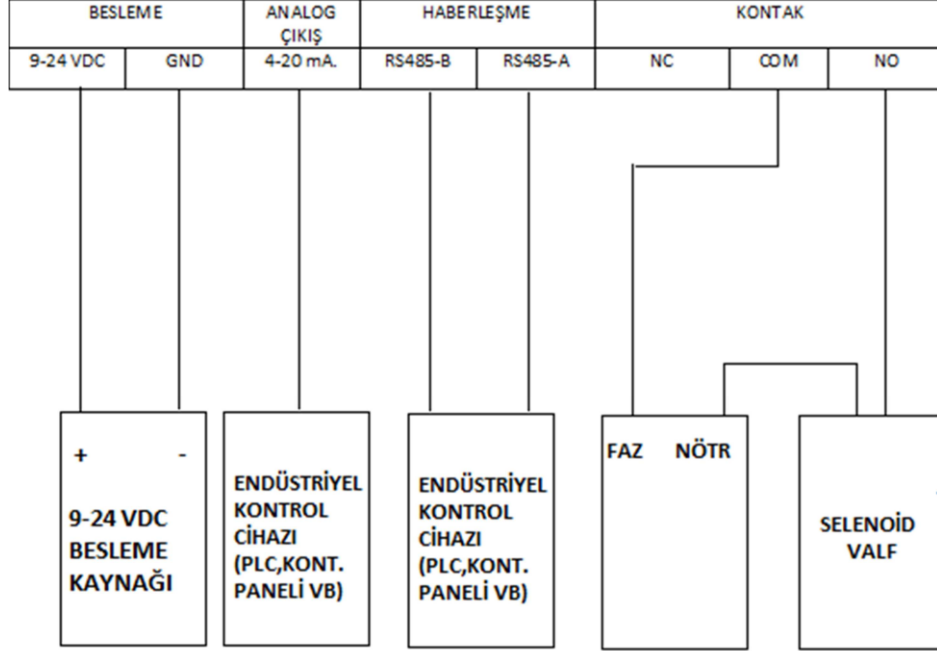
RES2015-EX gaz dedektörünü monte ederken dikkat edilecek konular,

Ortamda LPG kullanılıyor ise, cihaz yere yakın monte edilmelidir ve cihazın yerden yüksekliği LPG'nin havadan ağır olmasından dolayı 30 cm.yi kesinlikle geçmemelidir.

Ortamda doğalgaz kullanılıyor ise, cihaz tavana monte edilmelidir ve cihazın tavandan yüksekliği doğalgazın havadan hafif olmasından ötürü 30 cm.yi geçmemelidir.

ÖNEMLİ : Kablo glendine kabloyu geçirdikten sonra iyice sıkıştırınız. Aksi takdirde tehlikeli durumlara yol açabilir. Cihazın içine su girmesi durumunda cihaz garanti kapsamı dışında kalır. Cihaz bağlantısı için en az 8 mm çapında kablo kullanılmalıdır (3x1,5 mm² vb).





CİHAZ BELGELİ BİR KİŞİ TARAFINDAN MONTE EDİLMELİDİR.

BAKIM

RES2015-EX EX-PROOF GAZ ALARM CİHAZI bakım istemez.

DİKKAT ! Arıza durumunda yapılacaklar:

ARIZA	YAPILMASI GEREKENLER
BESLEME LEDİ YANMIYOR	BESLEME GERİLİMİNİ ve KLEMENSLERİNİ KONTROL EDİNİZ.
HABERLEŞME LEDİ PERİYODİK OLARAK YANMIYOR	KONTROL CİHAZINI ve HABERLEŞME KLEMENSLERİNİ KONTROL EDİNİZ.
DEDEKTÖR AKIM VERMİYOR	BESLEME GERİLİMİNİ VE KLEMENSLERİ KONTROL EDİNİZ.

Arıza durumunda yukarıda belirtilen maddeleri uyguladıktan sonra arıza devam ediyor ise yetkili servise başvurunuz.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Model	RES2015-EX (EX-PROOF)
Güç Tüketimi	4,8 W \pm %20
Besleme Kaynağı	9-24 VDC
Çalışma Ortam Sıcaklığı	-20/+50 °C
Nemlilik	Maximum %90
Sensor	Katalitik
Isınma süresi	Minimum 1 dakika
Buzzer	Minimum 85 dB.
Sensör Ölçümü Alt Seviyesi	5000 ppm (%10)
Sensör Ömrü	5 YIL (ortalama kullanım alanına göre)
Harici Çıkış Yük Kapasitesi	5 AMPER
Algıladığı Gazlar	Doğalgaz (Metan),LPG (Bütan,Propan)
Koruma Sınıfı	IP65
Ağırlık	740 gram
İç Hacim	206 cm ³

YETKİLİ SERVİS

ÜRETİÇİ FİRMA / Merkez Servis :

UNVAN : REZONANS ELEKTRİK MÜHENDİSLİK YAZILIM TAAHHÜT SAN. VE TİC.

ADRES : Halkapınar Mah. 1203/11. Sk. No:5-7 K: 7 D: 79, Megapol Çarşı

Kule 35000 Konak/İzmir

TEL : 0232 449 49 46

FAX : 0232 449 49 46

E-MAIL : info@rezonansmuhendislik.com

WEB : www.rezonansmuhendislik.com

www.rezexpool.com

GARANTİ ŞARTLARI

1. Garanti süresi malın teslim tarihinden itibaren baslar ve iki (2) yıldır.
2. Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı firmamızın garantisi kapsamındadır.
3. Malın garanti süresi içinde arızalanması durumunda tamirde geçen süre garanti süresine eklenir. Malın tamir süresi en fazla OTUZ is günüdür. Bu süre, malın servis istasyonuna, servis istasyonunun olmaması durumunda malın satıcısı, bayii, acentesi, temsilciliği, ithalatçısı veya imalatçısından birine bildirim tarihinden itibaren baslar.
4. Malın garanti süresi içerisinde, gerek malzeme ve işçilik gerekse montaj hatalarından dolayı arızalanması halinde, işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin tamiri yapılacaktır.
5. Malın;
 - Teslim tarihinden itibaren garanti süresi içinde kalmak kaydıyla bir yıl içerisinde, aynı arızayı ikiden fazla tekrarlaması veya farklı arızaların dörtten fazla ortaya çıkması sonucu maldan yararlanmamanın süreklilik kazanması,
 - Tamiri için gereken azami sürenin asılması,
 - Servis istasyonunun mevcut olmaması halinde sırasıyla satıcısı, bayii, acentesi, temsilciliği, ithalatçısı veya imalatçısından birisinin düzenleyeceği raporla arızanın tamirinin mümkün bulunmadığının belirlenmesi, durumlarında ücretsiz olarak değiştirme işlemi yapılacaktır.
6. Malın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.

7.Garanti Belgesi ile ilgili olarak çıkabilecek sorunları için Sanayi ve Ticaret Bakanlığı ve Rekabetin Korunması Genel Müdürlüğü'ne başvurulabilir.

Bu Garanti Belgesi'nin kullanılmasına 4077 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun ile bu Kanun'a dayanılarak yürürlüğe konulan Garanti Belgesi Uygulama Esaslarına Dair Yönetmenlik uyarınca T.C. Sanayi ve Tüketicinin ve Rekabetin Korunması Genel Müdürlüğü tarafından izin verilmiştir.