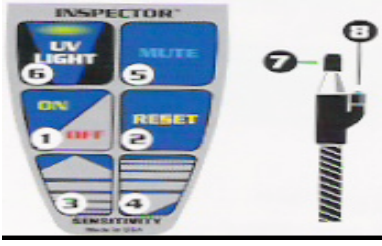


MC55200 ELEKTRONİK GAZ KAÇAK DEDEKTÖRÜ

KUMANDA FONKSİYONLARI VE BÖLÜMLERİ:



1. on/off - açma kapama
2. Hassasiyet seviyesini 0 'a getirerek tekrar arıza tespitini sağlar.
3. hassasiyeti artırır
4. hassasiyeti azaltır
5. Alarm sesini açar/kapatır.
6. Uv mavi ışığı açar kapatır.
7. Sensör ucu
8. Uv mavi ışık (var ise)

PİL KULLANIMI:

Cihaz dikey tutulduğunda, sap bölümünün altında bulunan vida sökülerek, sürgü açılır. Bu bölümde bulunan pil bölünme iki adet C tipi pil + tarafları yukarı gelecek şekilde yerleştirilir. Pil bölmesi tekrar kapatılır.

Cihazı on düğmesine basıldığında otomatik olarak pil test edilecektir. Yeşil ışık yanarsa pilin durumu yeterlidir. Sarı yanarsa, düşük enerjidedir. Kırmızı yanar ise pil yenisi ile değiştirilmelidir. Kalan pil ömrünü görmek için cihazın açma kapama düğmesine basılı tutunuz.

KULLANIM FONKSİYONLARI

1.HASSASİYET SEVİYESİ

Cihaz 1 ile 6 arasında hassasiyet seviye gösterir. En yüksek hassasiyet seviyesi yılda 1/10 oz luk bir kaçak seviyesini belirtir. Cihazı açtığınızda 5. seviyeden sinyal verecektir. (5. seviyede alınan sinyal ile kaçak detaylı inceleme işlemin başlanması tavsiye edilir.) Led ışıklarından hassasiyet seviyesini görebilmek için yukarı / aşağı okuna basınız. Her bir hassasiyet seviyesi için bir ışık seviyesi yanacaktır. En fazla 6 kırmızı ışık olan 6.hassasiyet seviyesine ayarlanılabilir.

2.KAÇAK ARAMA SEVİYESİ

Cihaz 15 kaçak bulma seviyesi gösterebilir. Cihaz gaz kaçak bölgesine yaklaştıkça, soğutucu gazın yoğunluğu artacak, sesli sinyal hızını arttıracak ve Led ışık göstergesi kırmızı, sarı, yeşil den oluşan 5 seviyeli ışık göstergesi ile kaçak seviyesini belirtecektir.

Sırası ile 5 led ışık seviyesi aşağıdaki renkleri gösterecektir.

Kırmızı düşük arama seviyeyi

Sarı orta arama seviyesi

Yeşil yüksek arama seviyesi

Arama seviyesi ayarlanana hassasiyet seviyesine göre değişkenlik gösterebilir. Aynı miktardaki kaçak yüksek hassasiyet seviyesinde yüksek kaçak, düşük hassasiyet seviyesinde düşük kaçak belirtisi gösterebilir.

3.TEKRAR AYARLAMA (RESET) FONKSİYONU

Tekrara ayarlama (reset) fonksiyonunun kullanım yeri kaçak noktasının tam tespitinin sağlamasıdır. Cihaz kaçak bulup alarm durumuna seçtiğinde reset düğmesine basınız. Reset düğmesine basarak o seviyedeki kaçaklar tespit edilecek ve yüksek konsantrasyondaki gaz kaçağını tespiti edebilmesine imkan sunacaktır.

UV/MAVİ IŞIK

Uv mavi ışık, sisteminde Ultra Viole boya muhteviyatı olan sistemlerde gaz kaçaklarını bulmaya yarar. Bu fonksiyon Uv ışık düğmesine basarak aktif hale gelebilir. Bu ışık ile özel uv koruma gözlüklerinin kullanılması kesinlikle gerektir.

ÖNEMLİ KAÇAK ARAMA TAVSİYELERİ

- a) Aramaya başlamadan önce sistemin kapatıldığına emin olun. Yeterli miktarda gazın sistemde bulunmalıdır. Minimum 50 barlık basınç 15 derecelik ısıda ve sistem kapalı iken etkili kaçak arama tavsiye edilir.
- b) Başarılı kaçak bulma sonucu için cihazın sensör ucu dakikada 25 ile 50 mm arası arama bölgesinde hareket etmeli ve yüzeyden 5 mm uzaklıkta olmalıdır. Alarm sesinde artış kaçağı belirtecektir. Kaçak yerinden emin olmak için mümkün olan derecede cihazın bölgesi havalandırılmalı, cihaz temiz havada kullanılarak tekrar reset işlemi yapılır ve tekrar aranır.
- c) Nemli ve karışık ortamlarda yanlış alarm oluşabilir. Reset düğmesine basarak cihazın bu ortamda kullanarak, cihazı bu tip otama alıştırmak en iyi çözüm olacaktır.

SENSÖR UCUN YENİLENMESİ

Sensör uç 20 saatlik kullanım süresinde yüksek performans ile işlev görecektir. Uç kullanım süreci sonunda değişim ihtiyacı gösterecektir. Temiz ortamda bile yanlış ve düzensiz alarm veren sensör uç yenilenmelidir. Yeni ile değiştirmeden önce uç temiz, yağdan, tozdan, nemden arınmış olmalıdır. Bunlardan arındırmak için alkol veya hava kompresörü kullanabilirsiniz. Kullanmadan önce, Sensör uç tamamen kuru ve temiz olduğuna emin olunuz.

UV/MAVİ IŞIK YENİLENMESİ

Çıkarmak için Led ışığı düz olarak soket bölmesinden çıkarınız. Yeniden takmak için led ışığı soket yerine bastırınız.

Cihaz çalışırken hatta veya yanlış alarm veriyor ise sensör ucu temizleyin veya değiştirin. Pilleri kontrol edin gerekiyor ise yenisi ile değiştirin.

GENEL UYARILAR

- Basınç altındaki sistemlerde kaçak oluşabilir.
- Güvenlik önlemleri için gerekli giyimi sağlayınız.
- Soğutucu gaz buharını teneffüs etmeyiniz.
- Basınç altındaki kaçaklar tehlikeli olabilir.
- Alet ve şahsınızı hareketli cihazlardan uzak tutunuz.
- Uv ışıklı kullanımda uv güvenlik gözlüğünü kullanınız.