



## Konvansiyonel CO Gaz Dedektörü S5-COD-20D

Konvansiyonel CO Gaz Dedektörü, konut, ticari veya endüstriyel ortamlarda karbonmonoksit (CO) gazının varlığını tespit etmek için tasarlanmıştır. Bu dedektör, CO seviyelerini sürekli olarak izler ve belirlenen konsantrasyon ve yanıt süresine göre bir alarm tetikler. Dahili bir alarm ve röle çıkışına sahip olmasının yanı sıra, konvansiyonel yangın alarm kontrol paneline de bağlanabilir, bu sayede kullanıcı güvenliğini sağlamak için güvenilir ve anında uyarılar sunar. Dedektörün kurulumu kolaydır ve minimum bakım gerektirir, bu da onu çeşitli ortamlarda CO seviyelerini izlemek için maliyet etkin bir çözüm haline getirir. Optimum performans için düzenli test ve sensör kalibrasyonu önerilir.



### Ürün Özellikleri

EN 50291-1 standartlarına uygun olarak tasarlanmıştır

Röle çıkışı mevcuttur

Dahili buzzer ile uyarı sağlar

SENS konvansiyonel panellerle uyumludur

SMT üretim teknolojisi kullanılmıştır

Kararlı ve güvenilir performans sunar

Düşük enerji tüketimine sahiptir

Darbelere dayanıklı plastik kasa

Test düğmesi mevcuttur

LED göstergesi ile çalışma durumu izlenebilir

Kolay montaj ve kullanıcı dostu tasarım



## Teknik özellikler

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Besleme gerilimi   | 12-24 Vdc           |
| Alarm Ses Seviyesi | ≥85dB/m             |
| Sıcaklık aralığı   | -10 ile 50°C arası  |
| Nem                | 90% yoğuşma olmadan |
| Sensör ömrü        | 3 yıl               |
| Başlama zamanı     | 50 Saniye           |
| Tip                | A                   |
| Boyut              | 80×130              |
| Ağırlık            | 140gr               |

## Kullanım alanı

Bu dedektör, karbon monoksit gazı sızıntısını izlemek ve tespit etmek için konutlar, kapalı otoparklar, ticari birimler, kazan daireleri ve endüstriyel alanlarda kullanılmakta olup, bu alanlarda kurulumu için güvenilir ve verimli bir seçenek olarak değerlendirilmektedir.

## Yapı

Karbon monoksit gaz dedektörünün gövde ve ön kapağı, dayanıklı ABS plastikten üretilmiştir. Ön kapak, kilit mekanizması ile açılıp kapanmakta ve bağlantı terminallerine kolay erişim sağlamaktadır; bu da cihazın kablolama ve kurulum işlemlerini basitleştirmektedir. Gövdede bulunan kanallar, böceklerin ve büyük parçacıkların girişini engellerken, karbon monoksit gazının akışını belirgin bir debi kaybı olmadan geçirecek şekilde tasarlanmıştır.