



KONVANSİYONEL OPTİK DUMAN DEDEKTÖRÜ Kullanım Kılavuzu ve Bağlantı Şeması

Önemli not : Cihazı kullanmaya başlamadan önce bu kılavuzu okuyunuz.

www.netelsan.com.tr



TS-EN ISO 9001:2015
TS-EN 54-7



Konvansiyonel optik duman sensörü, dumanlı yangınlarda duman zerreciklerini infrared yöntemi ile algılamaktadır. Binalar, evler, oteller, restoranlar, bürolar, okullar,depolar,kütüphaneler ve benzeri bir çok yerde kullanılabilir.

Kullanım sırasında insan ve çevre sağlığına zararlı olabilecek durumlar:

1. Dedektör 24V DC ile çalıştığından insan sağlığına karşı tehlike oluşturmamaktadır.
2. Sistemde enerji varken kesinlikle müdahalede bulunulmamalıdır.
3. Kesinlikle ıslak bezle temizlenmemeli,suya karşı korunmalıdır.
4. Bakım sadece yetkili personel tarafından yapılmalıdır.

Bakım, onarım ve kullanımda uyulması gereken kurallar:

1. Dedektörler toza, neme, darbeye, düşmeye ve suya karşı korunmalıdır.
2. Alarm sistemi devreye alınincaya kadar dedektör üzerindeki toz kapağı çıkarılmamalıdır.
3. Yangın alarm sisteminin düzgün olarak çalışmasının sağlanması gereklidir, bunun için periyodik bakımlarının yaptırılması önemlidir.

Özellikler:

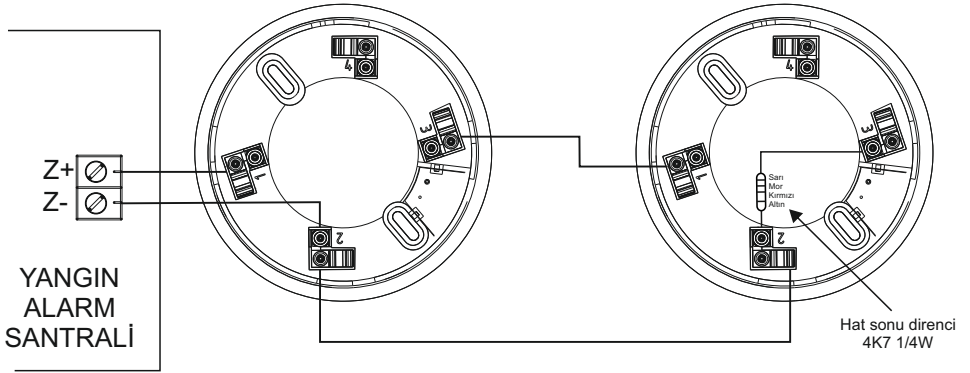
- İşlemcili tasarım
- Yüzey monte teknolojisi ile üretilmiş
- 360 derece görülebilir çift led
- Detektörün devrede olduğunun led ile gösterimi
- Özel tasarlanmış duman hücresi ve işlemci ile gelişmiş duman algılama

Teknik Özellikler:

Çalışma Voltajı	: 12V - 24V DC
Bekleme Akımı	: < 200µA
Alarm Akımı	: 15mA
Algılama Alanı	: 4 metre tavan yüksekliği için 100m ²
Bağlantı Şekli	: 3 kablolu ve izleme lambası çıkışlı
Çalışma Sıcaklığı	: -10°C / +55°C
Malzeme	: Yanmaz plastik
Boyutlar	: 122 mm çap, 52 mm yükseklik
Ağırlık	:
Renk	: Beyaz

Montaj ve bağlantı:

Dedektör tabanında bulunan montaj delikleri yardımıyla taban duvara sabitlenir. Tesisat kabloları ilgili yerlere gevşek olmayacak şekilde ağlanmalıdır. Dedektör gövdesi taban üzerine sadece bir şekilde yerleştirilebilmektedir. Dedektör gövdesi tabana yerleştirilip saat yönünde çevrilerek montaj yapılır.

**Uyarılar :**

- Duman dedektörü 15 metre çapında bir alanda duman algılayabilir.
- Koridor genişliği 2 metreden küçük koridorlarda 15metre ara ile, 2 metreden büyük koridorlarda ise 10metre ara ile monte edilmelidir.
- Duman dedektörleri oda yüksekliğinin üst %5'i içinde kalacağı yüksekliğe monte edilmelidir. (örn. yüksekliği 4 metre olan bir yerde 3.8 metreden daha aşağıya takılmamalıdır.
- Dedektör hava girişinden veya havalandırma menfezlerinden 1 metre uzağa takılmalıdır.
- Asansör kapılarından 1.5 metre uzağa takılmalıdır.

1. Garanti süresi, ürünün teslim tarihinden itibaren başlar ve 2 (iki) yıldır.
2. Ürünün bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı firmamızın garanti kapsamındadır.
3. Ürünün garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir. Ürünün tamir süresi 20 iş gününü geçemez. Bu süre, ürüne ilişkin arızanın servis istasyonuna, servis istasyonunun olmaması durumunda, ürünün satıcısı, bayii, acentası, temsilciliği, ithalatçısı veya imalatçısı-üreticisinden birine bildirim tarihinden itibaren başlar. Tüketicinin arıza bildirimini; telefon, fax, e-posta, iadeli taahhütlü mektup veya benzeri bir yolla yapması mümkündür. Ancak, uyumsuzluk halinde ispat yükümlülüğü tüketiciye aittir. Malın arızasının 10 iş günü içerisinde giderilmemesi halinde, imalatçı - üretici veya ithalatçı; ürünün tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir ürünün tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır.
4. Ürünün 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. Tüketicinin onarım hakkını kullanmasına rağmen ürünün;
 - Tüketicie teslim edildiği tarihten itibaren, belirlenen garanti süresi içinde kalmak kaydıyla, bir yıl içerisinde; en az dört defa veya imalatçı-üretici ve/veya ithalatçı tarafından belirlenen garanti süresi içerisinde altıdan fazla arızalanmasının yanı sıra, bu arızaların maldan yararlanamamayı sürekli kılması,
 - Tamiri için gereken azami süresinin aşılması ,
 - Firmanın servis istasyonunun, servis istasyonunun mevcut olmaması halinde sırayla satıcısı, bayii, acentesi temsilciliği ithalatçısı veya imalatçı-üreticisinden birisinin düzenleyeceği raporla arızanın tamirini mümkün bulunmadığının belirlenmesi, durumlarında tüketici ürünün ücretsiz değiştirilmesini, bedel iadesi veya ayıp kılızında bedel indirimini talep edebilir.
6. Ürünün kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
7. Garanti Belgesi ile ilgili olarak çıkabilecek sorunlar için Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğü'ne başvurulabilir.

ÜRETİCİ FİRMANIN

Ünvanı : Netelsan Elektrik ve Elektronik Sistemleri San. ve Tic. AŞ
Merkez Adresi : ASO 1.Organize Sanayi Bölgesi Karakoyunlu Cd. No:4 Sincan / ANKARA
Tel : 0312 257 11 63
Faks : 0312 257 07 50

FİRMA YETKİLİSİNİN

İmza ve Kaşesi

ÜRÜNÜN

Cinsi : Konvansiyonel Optik Duman Dedektörü
Markası : Netelsan
Modeli : M.U.YAN.00001
Bandrol ve Seri No :
Teslimat Tarihi ve Yeri :
Garanti Süresi : 2 (iki) Yıl
Azami Tamir Süresi : 20 (yirmi) iş günü

SATICI FİRMANIN

Ünvanı :
Adresi :
Tel :
Faks :
Fatura Tarih ve No :

TARİH - İMZA - KAŞE



TS-EN ISO 9001:2015
TS-EN 54-7

