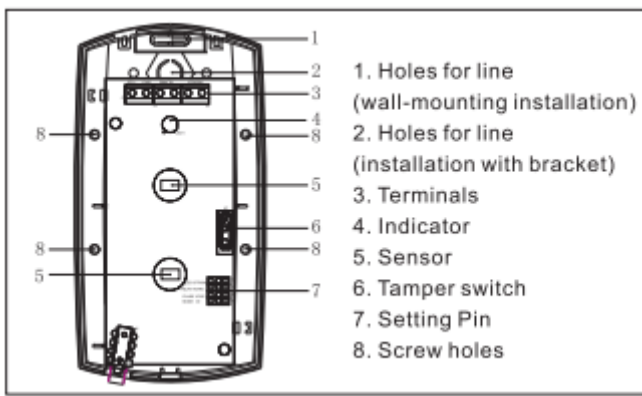


Evcil hayvan algılamayan PIR Dedektörü

Kullanım kılavuzu

Evcil hayvan bağışıklığı PIR dedektörü, evcil hayvanın neden olduğu yanlış alarmı önleyebilen ve stabiliteyi büyük ölçüde artırabilen çift Kızılötesi Sensör teknolojisini kullanır. Lütfen kullanmadan önce kullanım kılavuzunu dikkatlice okuyunuz.

I.Bileşen Açıklaması



1. Hat için delikler (duvara montaj kurulumu)
2. Hat için delikler (braket ile kurulum)
3. Terminaller
4. Gösterge
5. Sensör
6. Dış müdahale anahtarı
7. Pimin Ayarlanması
8. Vida delikleri,

II.Ana Özellikler

Çift Sensörden gelen sinyal ile Evcil Hayvan Bağışıklığı.

* Çift simetrik eleman ve Mikroişlemci sinyalini analiz etmeye dayanarak kararlılığı büyük ölçüde artırır.

* Otomatik sıcaklık telafisi.

*Anti-beyaz ışık fonksiyonu.

*Anti-manyetik girişim

*Alarm çıkışı: Normalde açık — NO ve normalde kapalı — NC (isteğe bağlı).

III.Technology Parameter

Çalışma Gerilimi	DC12V (DC9V--15V)
Çalışma Akımı	≤25mA
Alarm Engelleme Zamanı	60s
Evcil hayvan bağışıklığı (kg)	≤35kg
Çalışma sıcaklığı	-1 00C~500C
Kurulum Modu	Duvara/Tavana monte
Dedektif Açısı	1100
Dedektif Mesafesi	12m
Alarm Çıkış Süresi	5s
Montaj Yüksekliği	2.2m
Kurcalama Anahtarı	N.C.
Röle Çıkışı	NO/NC (isteğe bağlı)

IV.Dedektif Aralığı Tablosu:

V.Duvara Montaj Kurulum Gereksinimleri (braketsiz)

1. Kızılötesi sensör, bir insan vücudu merceğe göre yatay olarak hareket ettiğinde en yüksek hassasiyete ve merceğe dikey olarak hareket ettiğinde en düşük hassasiyete sahiptir. Kurulum yüksekliği yaklaşık 2 metre olmalıdır.

Göstergeli kısım yukarı doğru monte edilmelidir.

2. Klima, vantilatör, buzdolabı veya fırın gibi sıcak veya soğuk kaynaklardan uzak durun ve güneş ışığından kaçının.
3. Dedektörün korunan alanı içinde herhangi bir bariyer olmadığından emin olun.
4. Kabukları bir tornavidayla dikdörtgen deliklerden açın ve PCB'yi indirin, ardından hat deliklerini ortaya çıkarın. (Duvara montaj için eliptik delik ve braket montajı için yuvarlak delik)
5. Kabuğun alt kısmını vidayla gerekli yere sabitleyin ve kabuğun duvara paralel olduğundan emin olun. Kabloları hat deliklerinden çıkarın ve PCB ile bağlanmaya hazır hale getirin.
6. PCB'yi kabuğa geri sabitleyin.

VI.Ürünün kullanımı

1. Taleplerinize göre çalışma modlarını ayarlayın:

Alarm LED AÇIK/KAPALI seçimi: Sistemin alarm verdiği andaki durumu gösterir. Varsayılan durum AÇIK'tır. LED (AÇIK/KAPALI) dedektörün normal çalışmasını etkilemez.

REPLAY NO/NC seçimi: Alarm çıkış yolunu ayarlamak için kullanılır. NO ve NC seçenek içindir ve varsayılan mod NC'dir.

PULSE seçimi: Sensörün hassasiyetini ayarlamak için kullanılır.

1P Mono-darbe modudur: Bu mod genel ortamda kullanılır.

2P Çift darbe modudur: Daha fazla sıkışma önleme özelliği ile bu mod kötü ortamlarda kullanılır. Varsayılan durum 2P'dir.

Not: Alarm çıkış modu ayarını veya sensörün hassasiyetini değiştirdikten sonra, kullanıcı ayarları etkinleştirmek için dedektörü yeniden başlatmalıdır. "Mod" seçiminin değiştirilmesine izin verilmez.

"2" varsayılan içindir.

2. Güç hattı, sinyal hattı ve PCB terminallerini 12V DC güçle bağlayın. Göstergenin yanıp sönmeye başlaması, dedektörün çalıştığı anlamına gelir. Üst kapağı kurtarın.
3. Gücü açın. 60 saniyelik alarm engelleme süresinden sonra gösterge kapanır. Dedektör algılamaya başlar.
4. Kullanıcı, test için dedektörü tetiklemek için 6m mesafede yatay olarak hareket etmelidir.

VII.Braket kurulum şeması

1. Kurulum montaj yerini seçin, kurşun kabloyu yuvadan çıkarın ve braketin altını kendinden kılavuzlu vidalarla sabitleyin (ST4 * 25)
2. Kabukları açın, ardından PCB'yi çıkarın. Kabuk deliklerini takmak için braketı bağlayın. Ardından yuvarlak çizgi deliğini açın ve kabloları delikten dışarı çekin. Son olarak, kendinden kılavuzlu vidaları (ST3*8) sıkın.
3. PCB'yi geri takın ve PCB'yi toka ile sabitleyin.
4. Güç hattını, sinyal hattını PCB'ye bağlayın ve terminalleri gerektiği gibi bağlayın
5. Üst kapağı kurtarın.
6. PIR'nin duvara paralel olduğundan emin olun, ardından kendinden kılavuzlu vidaları (ST2*6) sıkın. Kurulum tamamlandı.

VIII.Uyarı

1. Lütfen dedektörü yukarıdaki gereksinime göre kurun ve kullanın. Sensörün yüzeyine dokunmayın, aksi takdirde dedektörün hassasiyeti azalır. Temizlenmesi gerekiyorsa, lütfen gücü kesin ve yumuşak bir bez ve alkolle temizleyin.
2. **Alarm kurtarma ve kendi kendini engelleme süresi boyunca dedektör etkili olmaz.**
3. Yanlış alarma neden olabilecek değişken ortamdan kaçının.
4. Bu dedektör olayların oluşumunu azaltabilir, ancak hiçbir şey her zaman kusursuz olamaz. Bu nedenle, güvenliğiniz için lütfen her zaman tetikte ve güvenlik bilincini aklınızda bulundurun.