

# ATP-645 / ATP-545X / ATP-570

ATP Serisi PIR Dedektörler



ATP serisi PIR hareket dedektörleri, yanlış alarmları önlemek üzere detaylı AR-GE çalışmaları sonucu geliştirilen algılama algoritmalarına sahiptir. Tamamen dijital olarak tasarlanmış olan ATP serisi PIR dedektörler gelişmiş hassasiyet ayarı ve üç kademe darbe sayım özelliği sunmaktadır. Normal, hayvan algılamayan (PET) ve Mikrodalga seçenekleri mevcuttur.

Opsiyonel olarak sunulan ATP-105 Montaj Aparatı sayesinde; duvar ve tavan montajında kolaylık sağlarken, dedektörün yön ayarlarının da rahatlıkla yapılabilmesi sağlanır.

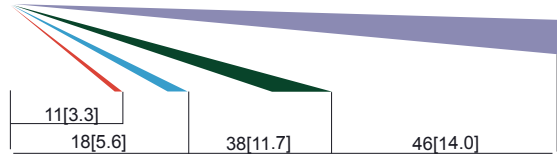
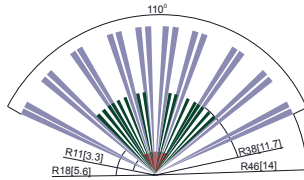
- ATP-545 / ATP-645 PIR Dedektör
- ATP-545P Hayvan Algılamayan (PET) PIR Dedektör
- ATP-570 PIR + Mikrodalga Dedektör



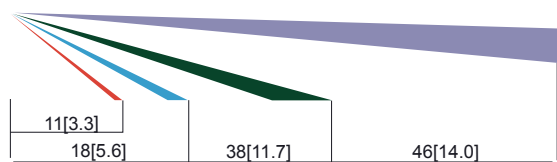
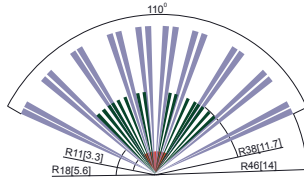
## GENEL ÖZELLİKLER

- Kurşunsuz Plastik Malzeme
- Trimpot ile Hassasiyet Ayarları
- Hatalı Alarmlarının Önüne Geçen Yazılım Algoritmaları
- Altın Kaplama, Kurşun İçermeyen Çift Katmanlı Elektronik Kart
- UV Filtrasyon Özellikli Lens
- 1/2/3 Kademe Darbe Sayım Özelliği
- ATP-105 Montaj Ayağı ile Uyumlu

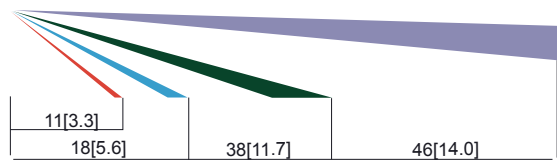
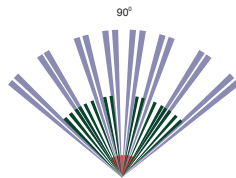
ATP 645  
110° 14m (25°C de)



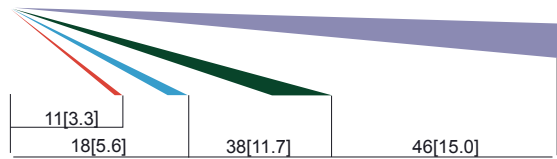
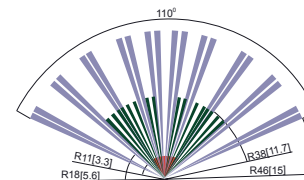
ATP 545  
110° 14m (25°C de)



ATP 545P  
90° 10m (25°C de)



ATP 570  
110° 15m (25°C de)



# ATP-645 / ATP-545X / ATP-570

ATP Serisi PIR Dedektörler



Teknik Özellikler	ATP-645	ATP-545	ATP-545P	ATP-570
Sensör Tipi	Çift Element Dijital	Çift Element Dijital	Çift Element Dijital	Çift Element Dijital
Alarm Çıkışı	NC 30VDC – 0,2A	NC 30VDC – 0,2A	NC 30VDC – 0,2A	NC 30VDC – 0,2A
Tamper Çıkışı	Var	Var	Var	Var
<b>Elektriksel</b>				
Güç	9-16VDC	9-16VDC	9-16VDC	8-18VDC
Sükûnet Akımı	6mA	6mA	6mA	10mA
Alarm Akımı	20mA	20mA	20mA	20mA
<b>Genel Özellikler</b>				
Algılama Mesafesi	14mt	14mt	10mt	15mt
Mikrodalga	Yok	Yok	Yok	DRO, Patch Anten 10.525Ghz
Montaj Yüksekliği	2,1 ~ 2,5 mt	2,1 ~ 2,5 mt	2,1 ~ 2,5 mt	2,1 ~ 3,6 mt
Görsel Bildirim	Kırmızı (Pasif Edilebilir)	Kırmızı (Pasif Edilebilir)	Kırmızı (Pasif Edilebilir)	Kırmızı (Alarm) Yeşil (MW) Sarı (PIR)
Algılama Açısı	110°	110°	90°	110°
Darbe (Pulse) Sayımı	3 Kademe	3 Kademe	3 Kademe	3 Kademe
Hassasiyet Ayarı	Trimpot ile	Trimpot ile	Trimpot ile	Trimpot ile
Hayvan Algılama (PET)	Yok	Yok	20kg, 60cm	Yok
Sabotaj Koruma	Kapak ve Duvar	Kapak ve Duvar	Kapak ve Duvar	Kapak ve Duvar
Algılanabilir Hız	0,3 ~ 1,5m/saniye	0,3 ~ 1,5m/saniye	0,3 ~ 1,5m/saniye	0,3 ~ 1,5m/saniye
Sıcaklık Kompansasyonu	Var	Var	Var	Var
<b>Mekaniksel</b>				
Ağırlık	80gr (Ayak Hariç)	80gr (Ayak Hariç)	80gr (Ayak Hariç)	90gr (Ayak Hariç)
Boyutlar (mm)	108 x 63 x 50mm	108 x 63 x 50mm	108 x 63 x 50mm	108 x 63 x 50mm
Gövde Malzemesi ve Renk	ABS Beyaz	ABS Beyaz	ABS Beyaz	ABS Beyaz
<b>Çevresel</b>				
Kominikatör	-20°C ~ 45°C	-20°C ~ 45°C	-20°C ~ 45°C	-20°C ~ 45°C
Telefon Arayıcı	95% RH (max)	95% RH (max)	95% RH (max)	95% RH (max)

