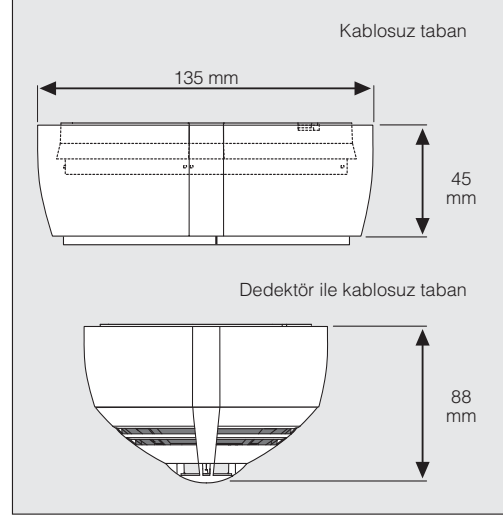


Sistem mimarisi



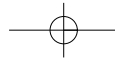
Boyutlar

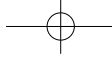
Teknik veriler

Radio sinyali	bant / frekans atlamalı / 433 / 868 MHz
Kapsam	Montaj yeri ve çevresel şartlara göre 300 metreye kadar.
Çevre sıcaklığı	- 5 °C / +55 °C
Depolama ısısı (pilsiz)	-10 °C / +60 °C
Depolama ısısı (pilli)	+25 °C / ±10 °C
Nem	≤ 95 % bağıl nem (yoğuşmasız)
Koruma tipi	IP 42
Çalışma gerilimi	4 x 3.6 V (AA) pil
Çalışma süresi	3 ile 5 yıl
Akım tüketimi	Yaklaşık 50 µA
Malzeme	ABS - plastik
Renk	Beyaz, RAL 9010 benzeri
Ağırlık	Yaklaşık 315 g (pilli)
Boyutlar (Ø x Y)	(135 x 86) mm dedektör dahil
VdS onayı	G 205112

Sipariş bilgisi	Parça no.
IQ8 Kablosuz RF dedektör tabanı	805593
3.6 V lityum pil (4 adet)	805597

Daha fazla sipariş bilgisi için lütfen "Yangın Alarm Teknolojisi" ürün kataloğumuza bakınız.





ESSER
by Honeywell

IQ8 Kablosuz RF Taban

- Çift bant iletişim teknolojisi ve kanal değiştirme
- IQ8 Kontrol yangın panelinde bireysel adreslenebilme özelliği
- Düzenli dedektör performans testi
- Dedektör üzerinde alarm ve çalışma LED'i
- EN 54-2'ye uyumlu alarm ve arıza bildirim
- Dedektör değiştirme cihazı ile kolay dedektör ve pil değişimi
- Dedektör veya taban yerinden çıkarıldığında arıza bildirim
- Sürekli pil gerilimi izlemesi
- Dedektör tipine ve çevresel şartlara bağlı olarak 5 yıla kadar pil ömrü



Genel tanımlar

IQ8 Kablosuz RF teknolojisi sayesinde, RF tabanlar (otomatik IQ8Quad yangın dedektörleri de dahil olmak üzere) veya RF manuel alarm butonları herhangi bir kablo bağlantısı olmaksızın yangın alarm sistemine bağlanabilir. Böylelikle mevcut sistemler RF modüllerle genişletilebilir veya yeni sistemler tasarlanabilir. Çevresel şartlara bağlı olarak RF cihazların etkin olduğu çalışma mesafesi 300 metreye kadar çıkabilir.

RF tabanlar / manuel alarm butonları tools 8000 programlama yazılımı yardımıyla bir RF transponder'a veya RF gateway'e bağlanır. Pil durumu sürekli olarak izlenir ve gerekli pil değişimleri RF transponder ve / veya yangın alarm paneli aracılığı ile dedektör arızası olarak bildirilir. Bir RF transponder'a bir RF taban (dedektör ile birlikte) ve bir RF manuel alarm butonu bağlanabilir. (kablosuz olarak)

IQ8 Kablosuz RF taban

IQ8Quad serisi dedektörler RF tabanına takılabilir.* Montaj yüksekliği kullanılan dedektör tipi ile (ısı veya optik) uyumlu olmalıdır. RF tabanının güç gereksinimi 4 adet pil ile sağlanır.

tools 8000 uygulama yazılımı yardımı ile RF tabanları RF transponder'lara bağlanır. tools 8000 uygulama yazılımı kullanıldığında RF cihazların alan şiddetleri çok çabuk ve kolaylıkla ölçülerek ideal montaj yeri ve maksimum mesafe belirlenir.

Alternatif olarak, RF tabanda bulunan 2 renkli LED göstergeli mesafe algılama cihazı ile uygun montaj yeri ve mesafe tespit edilebilir.

Bir RF taban, IQ8 Kontrol yangın paneline bağlı analog hatta sadece bir adres olarak tanımlanır.

* Uyumlu dedektör, Versiyon 09.2007:
O, O²T, ısı artış hızı(RAR+), Sabit sıcaklık ısı dedektörü, OTG