

Protas RN3000X serisi sesli ve görsel ikaz cihazı yüksek performansı, dayanıklı yapısı ve uluslararası standartlara uygunluğu ile tehlikeli alanlarda güvenilir bir uyarı sistemi sağlar.

ATEX ve IECEx sertifikalı bu ürün, kimya tesislerinden akaryakıt istasyonlarına kadar çeşitli endüstrilerde kullanılmak üzere tasarlanmıştır ve Zone 1, Zone 2 gibi patlayıcı gaz ve toz ortamlarında güvenle çalışır.

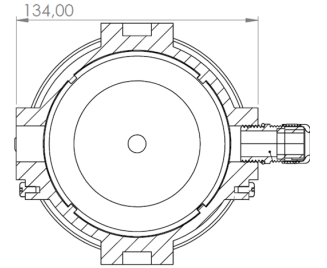
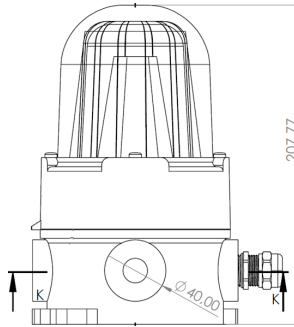
RN3000X serisi, bakır içermeyen döküm alüminyum gövdesi, 100-120 dB ses çıkışı ve IP66 koruma derecesi ile sert koşullara karşı yüksek dayanıklılık sunar. Güçlü LED flaşörü ve yüksek mukavemetli borosilikat cam pencesi ile, ikaz işlevini maksimum verimlilikle yerine getirir. Farklı montaj seçenekleri ve kullanıcı dostu tasarımı sayesinde, bakım ve kurulum süreçleri oldukça kolaydır.

RN3000X'in sunduğu güvenilir uyarı sistemleriyle, endüstriyel güvenlik standartlarınızı bir üst seviyeye taşıyın. Güvenliğinizi en üst düzeyde sağlamak için bu yenilikçi çözümlerimizi keşfedin.

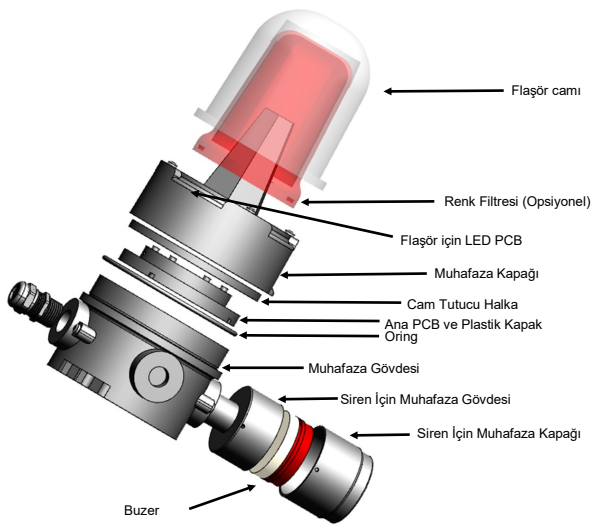


RN-3000X Sesli İkaz Cihazı Konfigürasyon Seçenekleri

Cihaz	Kod	Fonksiyon	Renk		Giriş		Sertifika		Siren		Güç	
		Seçenekler	Kod	Seçenek	Kod	Seçenek	Kod	Seçenek	Kod	Seçenek	Kod	Seçenek
RN-3	0	Siren ve Flaşör: Ampul kapaklı bağlantı kutusu	0	Kırmızı	0	1/2 NPT	0	ATEX/IECEx	Yok	Centered	A	110/220VAC
	1	Flaşör: Ampul kapaklı bağlantı kutusu	1	Sarı	1	3/4 NPT	1	UKEX	S	Side	D	24VDC
	2	Siren : Düz kapaklı bağlantı kutusu (camsız)	2	Yeşil	2	M20	2	INMETRO				
	3	İşlevsiz Düz pencere kapaklı bağlantı kutusu	3	Mavi	3	M25	3	UL				
	4	İşlevsiz Düz pencere kapaklı bağlantı kutusu (camsız)	4	İşsiz								



Özellikler	RN-3000X
Giriş Voltajı	110/220 VAC 50 / 60 Hz 16 - 30 VDC – 24VDC optimum
Maksimum Güç Tüketimi	4 Watt.
Ex İşareti	Ex db ib IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db
Standartlar	EN/IEC 60079-0, EN/IEC 60079-1, EN/IEC 60079-11, EN/IEC 60079-31
Işık Kaynağı	LED
Lamba Gücü	5W
Lamba Renkleri	Kırmızı, Mavi, Sarı, Yeşil
Flaşör Frekansı	150 (Tur/Dakika) Ayarlanabilir Sıralama
Ses Yoğunluğu	100-120 dB (R=30cm)
Materyal	Epoksi Boyalı Döküm Alüminyum
Koruma Kapağı	Temperli Cam 4J darbeye dayanıklıdır.
Ağırlık	2000gr
Montaj Tipi	Duvara Montaj
Girişler	4x ½" NPT or 4x ¾" NPT or 4x M20 or 4x M25
Terminaler	0,5 mm <sup>2</sup> ila 2,5 mm <sup>2</sup> (20AWG ila 13AWG) kablo çapına uygun 3 adet vidalı terminal
IP Sınıfı	IP66 (EN60529 Standartına Göre)
Çalışma Sıcaklığı	-40°C ile +70°C arasında
Çalışma Nem Oranı Aralığı	20-90%RH (Yoğuşmasız)
Çalışma Basınç Oranı Aralığı	80-120kPa
Depolama Koşulları	10°C ile +40°C arasında



Daha fazla bilgi için lütfen [info@protas.com.tr](mailto:info@protas.com.tr) ile iletişime geçiniz.