

## KTB.95.1019 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** KTB.95.1019

**Tanımı** KONVANSİYONEL ÖZGÜVENLİKLİ (Ex-Proof) RESETLENEBİLİR YANGIN ALARM BUTONU

**Birimi** Adet

**Kurum** Kültür Bakanlığı

**Fasikül**

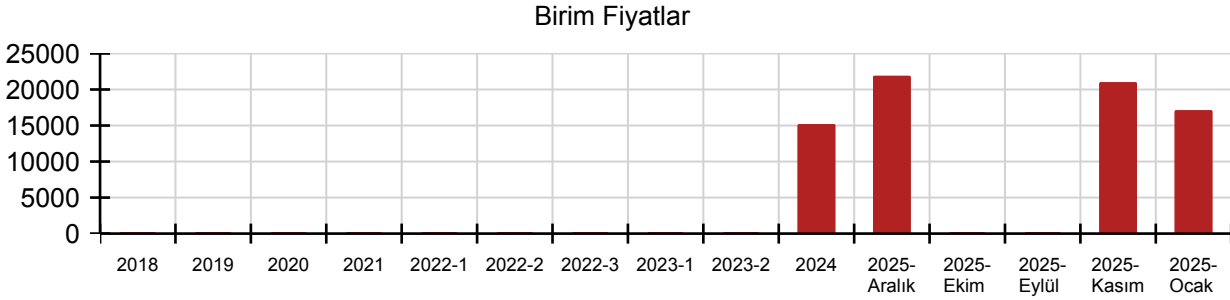
### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	21901,26	307,57	153,79
2025-Kasım	21011,34	304,94	152,47
2025-Ekim	0,00	0,00	0,00
2025-Eylül	0,00	0,00	0,00
2025-Ocak	17124,00	249,00	124,50
2024	15190,00	190,00	95,00
2023-2	0,00	0,00	0,00
2023-1	0,00	0,00	0,00
2022-3	0,00	0,00	0,00
2022-2	0,00	0,00	0,00
2022-1	0,00	0,00	0,00
2021	0,00	0,00	0,00
2020	0,00	0,00	0,00
2019	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## KTB.95.1019 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Ürün Tehlikeli ortamlarda kullanım için özgüvenlikli (I.S) olarak EN IEC 60079-0:2018, EN 60079-11:2012 ve EN ISO/IEC 80079-34:2020 standartlarına sahip olmalıdır.

Ürün ayrıca EN 54-11 standardına ve belgesine sahip olmalıdır.

Ürün çalıştırma noktasına basıldığında direk alarm veren Tip A sınıfı bir ürün özelliğine sahip olmalıdır. Ürün esnek bir plastik etkinleştirme perdesine sahip olmalıdır.

Ürün resetlenebilir özelliği ile tekrar başlangıç konumuna getirilip kullanılabilir olmalıdır. Butonun alarm direnci 300 ohm , çalışma gerilimi ise en az 14-28.5V DC olmalıdır.

Ürün ATEX direktifi EN IEC 60079-0:2018, EN 60079-11:2012 ve EN ISO/IEC 80079-34:2020 standartlarına sahip olmalıdır.

Ürün ATEX Ex II 1G EX ia IIC T5 Ga -10°C?Ta?55°C sınıflandırması standartlarına sahip olmalıdır. ATEX ortam kategorisi ATEX Zone 0,1 ve 2 , IECEX ( IIC Tehlikeli Gaz Grubu ) olmalıdır.

Ürün en az IP22D koruma derecesine sahip olmalıdır, Ürün, Sıcaklığı 55°C'ye kadar olan Kategori 1, 2 veya 3 tehlikeli atmosfer ortamlarında kullanılabilir yapıda olmalıdır, Ürün Yapı malzemeleri yönetmeliği EN 54-11 standardına sahip olmalıdır, Ürünün besleme gerilimi en az 14 – 28.5V DC olmalıdır, Ürünün Sükunet Akımı en fazla 0A , Alarm Akımı en fazla 95 mA olmalıdır.

Ürünün Çalışma Sıcaklığı en az -10°C ile en fazla +55°C arasında olmalı, saklama sıcaklığı ise en az -30°C ile en fazla +60°C arasında olmalıdır.

Not: İşyerine temini her nevi malzeme, işçilik ve montajı dahil çalışır halde teslimi.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## KTB.95.1019 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
04.KTB.8119		KONVANSİYONEL ÖZGÜVENLİKLİ (Ex-Proof) RESETELENEBİLİR YANGIN ALARM BUTONU	Adet	1,000000
		Montaj Karşılığı		
10.100.1081	01.518	Elektrik ustası	Saat	0,480000
10.100.1064	01.503	Çırac	Saat	0,480000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.