

KTB.95.1016 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No KTB.95.1016

Tanımı KONVANSİYONEL ÖZGÜVENLİKLİ (Ex-Proof) KOMBİNE SICAKLIK DEDEKTÖRÜ

Birimi Adet

Kurum Kültür Bakanlığı

Fasikül

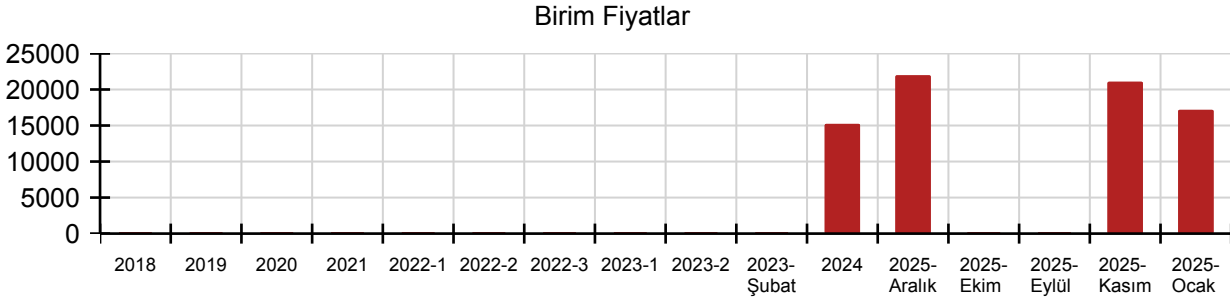
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	21965.35	371.66	185.83
2025-Kasım	21074.86	368.46	184.23
2025-Ekim	0.00	0.00	0.00
2025-Eylül	0.00	0.00	0.00
2025-Ocak	17175.88	300.88	150.44
2024	15227.00	227.00	113.50
2023-2	0.00	0.00	0.00
2023-Şubat	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.95.1016 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Ürün Tehlikeli ortamlarda kullanım için öz güvenlikli (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 54-5 standardına ve belgesine sahip olmalıdır.

Ürün Ortam sıcaklığı 60°C'ye ulaşır veya EN 54-5 standardında belirlenen bir sıcaklık artışı söz konusu ise algılama yapmalıdır.

Ürün üzerinden İki adet kırmızı LED bulunmalıdır. Bu LED ler alarm durumunda sürekli, normal çalışma durumunda ise en az 8 sn' de 1 defa (1ms süre ile), hata durumunda (kirlilik veya ölçüm hatası) ise en az 2 kez flaş etmelidir.

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 ve belgesine sahip olmalıdır, Ürün en az IP 30 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 54-5 standardına uygun olmalıdır.

Ürünün besleme gerilimi en az 14 – 28.5V DC olmalıdır, Çift Termistör kaynağı ile algılama yapmalıdır,

Ürünün Sükunet Akımı en fazla 90 µA , Alarm Akımı en fazla 95 mA olmalıdır.

Paralel İhbar Lambası Çıkışı en fazla 35 mA olmalıdır, Ürünün Isı Sınıfı A1R olmalıdır.

Alarm Göstergesi olarak en az 2 Kırmızı LED i bulunmalıdır, 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.

KTB.95.1016 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
04.KTB.8116		KONVANSİYONEL ÖZGÜVENLİKLİ (Ex-Proof) KOMBİNE SICAKLIK DEDEKTÖRÜ	Adet	1.000000
		Montaj Bileşenleri		
10.100.1081	01.518	Elektrik ustası	Saat	0.580000
10.100.1064	01.503	Çıracak	Saat	0.580000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.