



# Fünye Test ve Kablolu Ateşleme Sistemi





# Fünye Test ve Kablolu Ateşleme Sistemi

## Genel Özellikler

kzmekatronik.com



Ön panel membran tuş takımı



Panel üzerinde cihaz aç, fünye test, şarj / kapat ve imha butonları



Hızlı bağlantı terminali



Aynı terminalde direnç ölçümü ve ateşleme



OLED ekran



IP67 Tasarım



Çalışma sıcaklığı -20 °C ila +55 °C



Pil seviyesi göstergesi



Açık devre göstergesi



Erken kısmi şarjlı ateşleme blokajı ile güvenli ateşleme



Hafif ve ergonomik yapı



Çıkış enerjisi: 7 J



Çıkış voltagı: 350 V



Maksimum ateşleme direnci: 999,9 ohm ( $\Omega$ )



Göreve hazırlama süresi: 7 sn



Fünye test akımı: 0,25 mA



Güç kaynağı: 3xAA 1.5V piller



# Fünye Test ve Kablolu Ateşleme Sistemi

## Teknik Açıklama

kzmekatronik.com

-  Ön panel lamineli membrandan üretilmiştir.
-  Uzun ömürlü, operasyona uygun sessiz tuş takımı kullanılmıştır.
-  Panel üzerinde cihaz aç / kapat, fünye test, şarj ve imha butonları bulunur.
-  Fünye kablolarını yerleştirmek için 2 adet fünye bağlantı terminali vardır.
-  OLED ekran üzerinde cihaz şarj yüzdesi, fünye sağlamlığı, görevde hazır olma durumu anlık olarak takip edilebilmektedir.
-  Ateşleme devresi üzerindeki direnci ohm ( $\Omega$ ) cinsinden ölçebilmektedir.
-  Kamuflaj renginde taşıma ve depolama çantası ile birlikte teslim edilir.
-  Düşük fünye test akımı ile kullanıcı güvenliği sağlanmıştır.
-  Cihaz kutusu, isteğe göre çöl rengi veya siyah renkte üretilebilir.
-  Cihaz, imha edilecek fünye sayısına göre kademeli olarak şarj edilebilmektedir.
-  Yanlışlıkla ateşleme komutunu gönderme ihtimalini önlemek için, belirlenmiş 2 butona birlikte basılması suretiyle ateşleme yapmaktadır.
-  Ateşleme komutu gönderildikten sonra en fazla 1 saniye içerisinde cihaz kapanır.
-  Ateşleme yapıldığında depolanan tüm enerji fünye üzerinden boşalır, kullanıcı emniyetini kesinleştirmek için depolanan enerji 500 ms içinde sıfırlanır.



#### Üretim Tesisleri

#### AR-GE Ofisi

KZ Mekatronik Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.

Yeni Sanayi Sitesi, 27. Sokak,  
No:32/A & 55. Sokak, No:7/A  
10100 Karesi - Balıkesir - Türkiye  
Tel/Fax: +90 (266) 246 00 53

Balıkesir Üniversitesi Çağış Yerleşkesi,  
Teknopark, Kat 4, Kapı No: 9-10-11-12  
Altıeylül - Balıkesir - Türkiye

Gazi Üniversitesi Gölbaşı Yerleşkesi,  
Teknopark, C Blok, Zemin Kat, No:7  
06830 Gölbaşı - Ankara - Türkiye  
Tel/Fax: +90 312 484 93 83

[www.kzmekatronik.com](http://www.kzmekatronik.com)