

SQUIBLER VE ATEŞLEME BİRİMLERİ



TULPAR

SQUIBS & PRIMER BASES

Tulpar'ın Elektrikli Squib'leri, kritik savunma sistemlerinde güvenli ve güvenilir elektrik tetiklemesi sağlamak için tasarlanmıştır. Elektriksel bağlantılar gibi çalışan bu squib'ler, füze ateşlemesi, patlayıcı güvenlik devreleri ve kontrol sistemleri gibi uygulamalarda hassasiyet ve güvenilirlik sağlar.

Tüm Tulpar elektrikli squib'leri, zorlu ortam koşullarında yüksek performans ve dayanıklılık sağlayan MIL-STD standartlarına uygun olarak üretilmektedir. Proje ihtiyaçlarına göre ürünlerimiz, zorlu koşullara karşı üstün koruma sağlayan epoksi reçine veya cam-metal hermetik sızdırmazlık ile sunulmaktadır. Ayrıca, Tulpar, voltaj, boyut ve yapılandırma gibi özel müşteri gereksinimlerine göre tam özelleştirme imkânı sunmaktadır.

Özelleştirme Seçenekleri:

- Pin Yapılandırması: Müşteri gereksinimlerine göre uyarlanabilir, çoklu pin tasarımları mevcuttur.
- Voltaj Gereksinimleri: Sistem ihtiyaçlarına göre ayarlanabilir.
 - Boyutlar: Belirli proje gereksinimlerine uyacak şekilde özelleştirilebilir.
 - Konnektör Tasarımı: Güvenli elektriksel bağlantılar için çeşitli kaplamalı pin seçenekleri.



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Voltaj	5min@1amp-1W No Fire
Isı Direnci	-65°C to +125°C
Sızdırmazlık Testi	10 ⁻⁷ cc/s* Sadece GMHS
Basınç Direnci	min. 1000PSI
Patlama Dayanımı	min. 15G
Pin Malzemesi	Alloy 52, Nikel, Paslanmaz Çelik
Dış Malzeme	Paslanmaz Çelik Titanyum, Paladyum, Alloy 52
Sızdırmazlık Malzemesi	Epoksi veya Cam
Kaplama	Nikel, Altın, Krom, Paladyum, Gümüş, Kalay

