

Malzeme Tanımı : LAZER ALMACI (M-25)

Teknik Özellikler:

Performans :

- Dedektör: 1.06µm APD
- Aktif bölge: 0.8mm Ø
- Hassasiyet: <3nW (1.06µm), 28ns pulse, %50 tespit, %0.1 FAR
- Zamana göre değiştirilebilir kazanç (TPG): 1/R2 için 40-2000m
- Ayarlanabilir tetiklenme seviyesi
- TTL/CMOS uyumlu çıkış
- +5V için 470 Ohm pull up
- Besleme voltajları: +12 ±0.5VDC/35mA, +5V T.P.
- Dedektör yüksek gerilim voltajı: >450V (70 µA akım limitleyici)
- Aperture: >= 3.3mm
- Temperature compensated bias regülatör
- Hizalama için analog test çıkışı

Fiziksel özellikler :

- Ağırlık <5gr
- Boyutlar:

Çevre şartları :

- Çalışma sıcaklığı: -32° - +64°C;
- Depolama sıcaklığı: -55° - +100°C
- Hermetik paketleme
- PCB monteye uygun pinler

Açıklama :

- Askeri standartlara uygun 1.06µm lazer almaç birimi

Ürünün yerleştirilmesi kapsamında çalışmak isteyen firmaların; ilgili alandaki deneyimlerini, referanslarını ve ürünü yerleştirebilecek yetkinlikte olduğunu anlatan en fazla iki sayfa tanıtım dokümanını millilestirme@aselsan.com.tr adresine göndermeleri beklenmektedir.