

ÇDLMBC

ÇOK DARBELİ LAZER MESAFE
BULMA CİHAZI

YÜKSEK ÖLÇÜM HIZI
UZUN MESAFE ÖLÇÜMÜ
NİŞAN TANZİMİ İÇİN DÜRBÜN
DENİZ PLATFORMLARINA UYGUN TASARIM OPSİYONU





ÇDLMBC

ÇOK DARBELİ LAZER MESAFE BULMA CİHAZI

Kullanım Alanları

- Hava Savunma Silah Sistemleri
- Yüksek Hızlı Hedef Takip Sistemleri
- Elektro - Optik Sistemler

Genel Özellikleri

- Bilgisayar Kontrollü
- İlk/Son Yansıma Seçimi
- Ayarlı Hedef Maskeleyme
- Her Atımda 8 Hedef Ölçümü

Teknik Özellikler

- Lazer Tipi : ND-YAG
- Lazer Dalgaboyu : 1.06 μ m
- Darbe enerjisi : > 80 mJ
- Ölçüm Sıklığı : 20 pps
- Çalışma Süresi : Sürekli
- Mesafe Ölçüm Menzili : 300m - 20.000m
- Menzil Çözünürlüğü / Doğruluğu : 5m / \pm 5 m
- Işın Açılımı : < 2 mrad
- Dedektör Tipi : APD
- Güç Arayüzü : MIL-STD-1275D
- Ağırlık : < 21 kg

Çevre Koşulları

- Çalışma Sıcaklığı : -32°C / +52°C
- Depolama Sıcaklığı : -40°C / +70°C
- Çevre Koşulları Standardı : MIL-STD-810G

