



## Gigabit Bidi Converter @ 1Port Gigabit Ethernet RJ45 to SC Simplex SM 20km

CLR Networks Gigabit Ethernet 10/100/1000Mbps RJ45 to Fiber Optik Media Converter , Elektriksel RJ45 Bakır Etherneti Fiber Optik Sinyale Çevirerek Uzun Mesafelere aktarır

**CLR-MCG-B13 ve CLR-MCG-B15 Çeviriciler karşılıklı olarak 1Core fiber optik kablo üzerinden çalışır. Böylece fiber optik kablodan tasarruf sağlar.**



### Temel Kullanım Alanları

- Gigabit Ethernet Mesafe Uzatici
- Noktadan - Noktaya Ethernet Bağlantısı
- IP Tabanlı CCTV Güvenlik Kameralarının NVR'a aktarılması
- Yerel Alan Ağları Arası Optik Bağlantılar
- Fiber Optik Şebekeler
- Bina Otomasyon Sistemleri

### Ürün Özellikleri

#### Fiber Optik Port

- Fiber Optik Konnektörü SC Simplex
- Optik Port Hızı 1000Base-FX Gigabit
- SMF 9/125µm Singlemode F/O kablo
- Optik iletim mesafesi 20km'dir
- Optik Işık Dalga Boyu 1310/1550nm'dir

#### Çevresel Özellikler

- Çalışma Sıcaklığı -10° ~ 50 °
- DC 5V Besleme ( AC220-DC5V çevirici adaptörü ürünle birlikte verilir)
- Media Converter Şasi'ye montajı yapılabilir Çihaz Portlarının ve Enerji bağlantısının durumunu gösteren ledler mevcuttur.

#### RJ45 Bakır Port

- Bakır RJ45 Portu 10/100/1000M Hızları Otomatik Algılar
- RJ45 UTP / STP / FTP Data Kabloları 100Mt Düz / Çapraz Bağlantı (Auto MDI/MDI-X özelliği)
- Tak Çalıştır ( Herhangi bir Kurulum ve Konfigürasyon Gerektirmez)
- 10Mbps ve 100Mbps Full Duplex / Half Duplex destekler
- 1000Mbps Full Duplex destekler
- VLAN ve QoS paketlerini geçirir
- Store-and-Forward özelliği mevcuttur

CLR-MCG-B13 Media Converter @ 1Port Gigabit RJ45 to SC SM Single Fiber 20km 1310nm Bidi

CLR-MCG-B15 Media Converter @ 1Port Gigabit RJ45 to SC SM Single Fiber 20km 1550nm Bidi