



## CLR-MCG-10 1Port Gigabit Ethernet RJ45 Bakır - Fiber Optik Çevirici

CLR-MCG-xx Serisi Media Converter Elektriksel Bakır RJ45 Etherneti Optik sinyale dönüştürür. Mevcut Ethernet ağını fiber optik kablo üzerinden uzak noktalara taşımanızı sağlar. Noktadan noktaya karşılık olarak kullanılabilmesi gibi F/O Ethernet Switch ile karşılıklı olarak çalışır. F/O kablo tasarrufu için single fiber üzerinden çalışan modeller mevcuttur.



### 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 Ethernet Uygulamaları
- Bina Otomasyon Sistemleri

### Ürün Özellikleri

#### 1.F/O Port Özellikleri

- Fiber Optik Konnektörü SC Duplex
- Optik Port Hızı 1000Base-SX Gigabit
- 62.5/125µm - 50/125µm OM1 OM2 ve OM3 Multimode F/O kablo
- Optik iletim mesafesi MMF 50/125µm kablo ile 550Mt ve 62.5/125µm kablo ile 275Mt'dir
- Optik Işık Dalga Boyu 850nm'dir

#### 2.Bakır Port Özellikleri

- Bakır RJ45 Portu 10/100/1000M Hızları Otomatik Algılar
- Bakır RJ45 Portu 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 Hızında Full Duplex / Half Duplex destekler
- 1000Mbps Hızında Full Duplex destekler
- VLAN ve QoS paketlerini geçirir
- Store-and-Forward özelliği mevcuttur

#### 3.Çevresel Özellikler

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

CLR-MCG-10 Gigabit Ethernet RJ45 to 1000Base-SX MM SC Çevirici 850nm

