

## ✓ CLR-QSFP-SR4 40Gbps QSFP Modülü Multimode MPO

Ethernet 40Gbps Yüksek hızda veri transfer gereksinimi olan veri merkezleri, kampüs optik ethernet ağları , sunucu - server sistemleri , SAN veri depolama uygulamaları ve LAN/WAN/MAN şebekelerinde Router ( Yönlendirici ) , Omurga ve Kenar Switch , Sunucular 40Gbps hızında optik ethernet bağlantılarında kullanılır. Gigabit Ethernet LAN/WAN/MAN Uygulamalarında ve Diğer Optik Transmisyon Sistemlerinde Switch-Switch , Switch-Router ve Router - Server arasında 40G bağlantı gerçekleştirir.



### Teknik Özellikler

- Hot Pluggable QSFP Form Factor
- Herbiri 10Gbps hızında toplam 4 adet kanal mevcut
- Data Hızı Gigabit Ethernet 4\*10G=40Gbps'dir
- Optik Çıkış Lazer Tipi VCSEL'dir
- Optik Alış Sinyal Algılama PIN Işık Dedektörü
- Fiber Optik Merkez Dalga Boyu TX/RX  $\lambda$ :850nm ( Spectrum 840~860nm)
- Fiber Optik Konnektörü 12 Fiberli MPO Male
- Optik İletişim Mesafesi Multi-Mode OM3 50/125 ile 300Mt'dir.
- Optik İletişim Mesafesi Multi-Mode OM4 50/125 ile 400Mt'dir
- Çıkış Gücü -7 ile 2.5dBm
- Alış Hassasiyeti -9.9dBm (Receiver Sensitivity)
- Alıcı Aşırı yük seviyesi 2.4dBm
- Optik Alıcı Yansıması -12dB (Receiver Reflectance)
- Sönme Oranı ER Extinction Ratio 3dB
- Düşük EMI için Metal Kasa
- Çalışma Sıcaklığı 0 ~ 70°C
- Besleme Voltajı +3.3V
- Güç Tüketimi <1.5W
- DDM Özelliği. Optik Alış , Veriş ve Sıcaklık Seviyesini Monitör edilebilir

CLR-QSFP-SR4 40Gbps QSFP Module MMF 850nm MPO 300Mt

CLR-M8LC-C310 MPO Female to 8\*LC Fiber Optik Cable OM3 4\*10Gbps 10Metre

