



## CLR-SWG-1518 Teknik Şartnamesi

### Ürün Görseli



### Teknik Şartnamesi

- Cihaz üzerinde Fiber optik kabloları sonlandırmak için 2 adet SFP modül yuvası bulunmalıdır.
- SFP yuvalarına 1000Base-FX SFP modül takılabilmelidir.
- SFP yuvalarının her ikisi de Multimode ve Singlemode Gigabit SFP'leri desteklemelidir.
- Cihaz üzerinde bakır ethernet bağlantıları sonlandırmak için 16 adet 10/100/1000Base-TX RJ45 port bulunmalıdır.
- Bakır portlar, 10Base-T standardı olan IEEE802.3, 100Base-T fast ethernet standardı olan IEEE802.3u ve 1000Base-T gigabit ethernet standardı olan IEEE802.3ab standartlarına uygun çalışmalıdır.
- Bakır RJ45 portlar full duplex / half duplex otomatik olarak algılayabilir.
- Bakır ve Fiber portların tamamı birbirinden bağımsız olarak çalışır. Toplamda 18 port aktif olarak, aynı anda kullanılabilir.
- Cihazın anahtarlama kapasitesi en az 36Gbps olmalıdır.
- Cihazın paket iletim hızı 1,488Mpps olmalıdır.
- Paket buffer hafızası 4,1Mb olmalıdır.
- Cihazın MAC adres tablo boyutu 8K olmalıdır.
- Cihaz üzerinde, Enerji , Data bağlantı durumlarını gösteren LED'ler bulunmalıdır.
- Cihazın çalışabildiği sıcaklık aralığı -10~55°C olmalıdır.
- Cihazın beslemesi harici AC-DC çevirici adaptör gerekmemelidir.
- Cihazın ebatı 285x220x45mm (BoyxEñYükseklik) olmalıdır.
- Cihaz rack-montaj özelliğine sahip olmalıdır. 19" kabinetlere monte etmek için gerekli kulakçıklar cihazın kutusunda bulunmalıdır.