

Gigabit Ethernet – Multimode Fiber Optik Çevirici Şartnamesi

- Cihaz üzerinde 1 adet bakır RJ45 10/100/1000Base-TX port, 1 adet 1000Base-FX port bulunmalı
- Fiber optik port girişi dual fiber, konnektör tipi ise SC olmalı
- Fiber optik port Multi modda, 850nm dalgaboyunda çalışmalı.
- Fiber optik port iletim mesafesi Multimode kablo ile 550m'yi desteklemeli
- Bakır port iletim mesafesi Cat6 UTP kablo ile 100m'yi desteklemeli
- Cihaz IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3z ve IEEE802.3ab standartlarını desteklemeli.
- Cihaz point-to-point (Noktadan noktaya) çalışmalı
- Optik port, fiber hattın karşı ucuna takılan aynı özellikteki SFP/GBIC ile uyumlu olarak çalışmalıdır
- Fiber optik port hızı 1000Mbps olmalıdır
- Fiber optik konnektör tipi SC tip olmalıdır
- RJ45 portu düz veya çapraz ethernet bağlantısını otomatik olarak algılayabilmeli. (MDI/MDI-X auto crossover)
- RJ45 portu full duplex / half duplex otomatik olarak çalışma modunu algılayabilmelidir.
- RJ45 portu 10Mbps, 100Mbps veya 1000Mbps 'lik port hızlarını otomatik olarak algılayabilmelidir.
- Cihazın ve bağlantıların durumunu izleyebilmek için şu LED'ler bulunmalı: PWR (power supply), FX LINK (optical link action), TP LINK1000 (twisted pair link1000M), TP LINK100 (twisted pair link 100M), TP ACT (twisted pair packet forwarding)
- Beslemesi harici 5VDC olmalıdır
- Güç tüketimi maksimum 5W olmalıdır
- Çalışma Sıcaklığı: 0 ~ 55°C aralığında çalışmalıdır
- Cihazın gövdesi demirden olmalıdır.
- Cihazın boyu 94mm, eni 70mm ve derinliği ise 26mm'den büyük olmamalıdır.

Address : Perpa Ticaret Merkezi, A Blk No.295-297 Şişli/İstanbul | Tel : +90 212 3204030 | Fax : +90212 3200255 | e-mail : info@telcolink.com

www.telcolink.com

© 2009 telcolink Inc. All rights reserved. Information in this document is subject to change without notice. All company names, logos, and product designs that are trademarks or registered trademarks are the property of their respective owners. 617-000175 Rev. C

Haberleşme sistemlerinde yüksek performansı yakalayın

