

ZTE 033030100001 數據表



中興 1GE 銅纜 SFP 收發器模塊 ABCU-5710RZ-ZT1

033030100001

中興通訊的 033030100001 電子收發器通過帶 5 級 PAM (脈衝幅度調製) 信號的屏蔽和非屏蔽雙絞線 5 類電纜傳輸數據，提供 1000 Mbps 的全雙工吞吐量。ZTE 033030100001 1000BASE-T 模塊從雙絞線 5 類電纜和 SerDes 接口獲取信號。MAC 和 PHY 之間的引腳數開銷被最小化，並且以最大的空間節省實現了千兆位以太網操作。

特徵

- 符合 RoHS-6 標準 (見表 1)
- 專為符合行業標準、符合 MSA 標準的小型可插拔 (SFP) 端口而設計
- 兼容 IEEE 802.3:2000
- 帶有集成磁體的定制 RJ-45 連接器
- 1.25 Gbd 的鏈路長度：根據 IEEE802.3 長達 100 m
- 模塊中集成了低功耗、高性能 1.25 Gbd SerDes
- 單 +3.3 V 電源操作
- 符合 IEEE 802.3:2000 第 28 條 (雙絞線) 和第 37 條 (1000BASE-X) 的自動協商
- 兼容屏蔽和非屏蔽雙絞線 5 類電纜
- 額定商業溫度應用 (0° - 70° C)

應用

- 切換到切換界面
- 開關背板應用
- 文件服務器接口

規格

- 部件號：033030100001
- MPN：ABCU-5710RZ-ZT1
- 外形：SFP
- 最大數據速率：1000Mbps
- 最大電纜距離：100m
- 介質：Cat 5e/6/6a
- 接頭：RJ-45
- 功耗：<1W
- DDM/DOM：不支持
- 商業溫度範圍：0 至 70°C (32 至 158°F)

[立即購買](#)