

Avago HFBR-5710LP 數據表



Avago 1.25Gbd 850nm 3.3V LC 雙工可插拔 SFP 收發器模塊

HFBR-5710LP

HFBR-5710LP 光收發器符合 IEEE802.3 (1000BASE-SX) 和小型可插拔 (SFP) 多源協議 (MSA) 中規定的規範。它的主要應用是為光纖網絡設備之間的千兆以太網鏈路提供服務。由於可熱插拔，它提供了以前無法獲得的系統成本、升級和可靠性優勢。此外，它還採用了最新的 3.3 VDC 兼容收發器技術，包括一個 850nm VCSEL 發射器以及一個方便的 LC-Duplex 光學接口。

特徵

- 完全符合 FDDI PMD 標準的光學性能要求
- 完全符合 FDDI LCF-PMD 標準
- 完全符合 ATM 100 Mbps 物理層的光學性能要求
- 完全符合 IEEE 802.3u 100 Base-FX 版本的光學性能要求
- 具有 FDDI 和 ATM 兼容信令的極低成本 800 nm 替代方案
- 多源 1x9 封裝樣式，可選擇雙工 SC 或雙工 ST* 插座
- 兼容波峰焊和水洗工藝
- 在經過 ISO 9002 認證的工廠中製造

應用

- 多模光纖主幹鏈路
- 多模光纖配線櫃到桌面鏈路
- 從配線櫃到桌面的超低成本多模光纖 800 nm 鏈路

規格

- 數據速率：1.25Gbd
- 波長：850nm
- 應用：以太網
- 電源電壓：3.3V
- 連接器類型：LC 雙工
- 安裝類型：可插拔，SFP

[立即購買](#)