

# Brocade XBR-000478 數據表



Brocade XBR-000478 32G FC SFP+ ELWL 25km 收發器模組，1 件裝 57-1000494-01

XBR-000478

Brocade XBR-000478 32G FC SFP+ ELWL 25km 收發器模組，1 件裝 57-1000494-01

Brocade 32G 延伸長波長 (ELWL) 25 km SFP+ 是 Brocade 小型可插拔 (SFP) 光收發器系列的一部分，經過最佳化，可充分利用 Brocade 32G 交換器和導向器產品。博科 ELWL SFP 可遠距離擴展本機光纖通道連接，從而實現高效能災難復原和業務連續性解決方案。

這款 Brocade XBR-000478 專為長達 25KM 的鏈路上的 32G FC 而設計，由最新的 Gen7 Brocade G720、G730 SAN 交換器以及 FC64-48 和 FC32-X7-48 等 X7 刀片模組支援。

## 特徵

- 熱插拔低電壓 (3.3V) 數位診斷光收發器，支援單模光纖上的高速串列鏈路，訊號傳輸速率高達 28.05Gb/s
- 1310 nm DFB 雷射器
- 符合 FC-PI-6 28.05/14.025/8.5Gb/s 操作
- 符合 SFF-8472 光收發器診斷監控介面的診斷功能，可提供以下即時監控：
  - 發射光功率
  - 接收光功率
  - 雷射偏壓電流
  - 溫度
  - 電源電壓
- 業界標準 LC 雙工連接器
- 9  $\mu$ m 單模光纖上的連結長度為 25 公里 (最小連結長度為 10 公里)

- IEC 60825-1 1 類/CDRH 1 類激光，人眼安全
- 符合有害物質限制 (RoHS) 指令
- 透過嚴格的資格和認證流程提供高系統可靠性
- 利用獨特的設計參數，透過業界領先的 Brocade 交換器和導向器平台提供最高效能，以支援業務連續性和災難復原。
- 幫助消除與 SFP 不相容相關的問題，減少停機時間和支援成本。
- 幫助消除意外設計變更導致的問題，提供持續的端對端相容性。
- 優化與 Brocade 平台的連接，以實現最大電纜距離。
- 在企業環境中遠距離擴展光纖通道連接，實現高效能業務連續性和災難復原解決方案。

## 規格

- 數據速度：FC 4G 8G 16G 32G
- 中心波長：1310nm
- 光纖類型：單模
- 傳輸：25KM單模光纖
- 連接器：雙 LC
- 雷射：DFB + PIN
- 發射功率：+2.0 - +7.0 dBm
- 接收靈敏度：最大 2 dBm
- 消光比：2 dB
- 耗電量：1.5W
- 單電源：3.3V

[立即購買](#)