

Arista XVR-10001-20 數據表



Arista SFP-10G-SR 10GBASE-SR 850nm SFP+ 收發器模塊

XVR-10001-20

這款 Arista SFP-10G-SR SFP+ 收發器通過 LC 雙工連接器支持 OM4 MMF 上長達 400m 的鏈路長度 (OM3 MMF 上為 300m)。按照 SFF-8472 中的規定，可通過 2 線串行接口進行數字診斷監控。每個 SFP+ 收發器模塊都經過單獨測試，可用於一系列 Arista 交換機、路由器、服務器、網絡接口卡 (NIC) 等。這款 10G SFP+ 收發器具有低功耗和高速度的特點，是數據中心、企業配線櫃的理想選擇、服務提供商傳輸應用程序、無線電和基帶單元等。

規格

- 外形：SFP+
- 最大數據速率：10.3125Gbps
- 波長：850nm
- 最大電纜距離：300m@OM3/400m@OM4
- 連接器：LC 雙工
- 媒體：MMF
- 發射器類型：VCSEL
- 接收器類型：PIN
- DDM/DOM：支持
- 商業溫度範圍：0 至 70°C (32 至 158°F)
- 發射功率：-7.3~-1dBm
- 接收靈敏度：< -11.1dBm
- 典型功耗：≤ 0.6W

- 接收器過載：0.5dBm
- 誤碼率 (BER)：1E-12
- 消光比：>3dB
- EMC (電磁兼容性)：支持
- 協議：IEEE 802.3ae、SFF-8472、SFF-8431、SFF-8432、SFP+ MSA 兼容、CPRI、eCPRI

[立即購買](#)