Cisco SFP-25GBX-D-10 兼容 25GBASE-BX10-D SFP28 Tx1330nm/Rx1270nm 10km 光模块

简介

这款 SFP28 LR 光学模块在 LC 光学连接器中具有高度可靠的 1330nm DFB 发射器和 1330nm PIN 光电探测器，可通过单模光纤提供长达 10 公里的链路。

BiDi SFP28 收发器光学器件符合 IEEE 802.3、SFF-8472、SFF-8402、SFF-8432 和 SFF-8431 的当前规范。 它适用于 25GbE 以太网交换机、路由器、网络接口卡 (NIC) 和存储网络设备。 BiDi SFP28 光学器件提供了最节能的方式来满足下一代数据中心网络环境不断增长的需求。

特征

1. 可热插拔的 SFP28 外形尺寸
2.支持 25Gb/s 数据速率
3. 1330nm DFB 发射器，1270nm PIN 光电探测器
4. 单模光纤距离可达 10km
5. 单 LC 连接器
6.内置数字诊断功能
7、单 3.3V 供电
8.金属外壳，降低 EMI
9. 符合 RoHS 标准且无铅

应用

1.25G 以太网
2.25G CRPI

产品规格

Form Factor	25G SFP+	Data Rate	25Gbps
Wavelength	1330nm-TX/1270nm-RX	Reach	10Km
Media	Single-mode	Device Type	25 SFP+ BIDI
Connector Type	Duplex LC	DDMI	with
Optical Components	DFB PIN	Power Supply Voltage	3.3V
Output Power	-5~2dBm	Receiver Sensitivity	< -9dbm
Compatiblity	MSA Compliant	Operating Temperature	0℃ to +70℃