Arista DWDM-SFP25G-xx.xx 兼容光模块 25G DWDM SFP28 LR 10km

简介

这款 Vchung DWDM-SFP25G-xx.xx SFP28 收发器具有高性能冷却 DWDM EML 发射器和高灵敏度 APD 接收器。 此 25G SFP28 模块在 100GHz ITU Grid、C 波段 DWDM 波长的标称波长上运行。 DWDM 收发器允许 5G 网络运营商在不部署新光纤的情况下提供更高的带宽，并通过有效利用现有光纤工厂节省更多成本。DWDM SFP28 收发器适用于 5G 无线前传网络应用。

特征

1. 可热插拔的 SFP28 外形尺寸
2. 冷却 DWDM EML TOSA 和 APD ROSA
3. 发射器和接收器通道均内置 CDR
4. ITU-T G.694.1 DWDM 频率网格，100GHz 间隔
5、单 3.3V 供电
6.支持数字诊断监控接口
7.双工 LC 连接器
8、降低租赁或铺设光纤的成本
9. 低功耗
10.金属外壳提供更低的 EMI
11. 符合 ROHS 和无铅
12. 与 DWDM MUX/DEMUX 结合使用，组合 DWDM 光学解决方案

应用

1.25G 以太网
2.25G CRPI

产品规格

Form Factor	25G SFP+	Data Rate	25Gbps
Wavelength	100GHz ITU Grid, C Band (1528.77nm-1563.86nm)	Reach	10Km
Media	Single-mode	Device Type	25 SFP+ DWDM LW
Connector Type	Duplex LC	DDMI	with
Optical Components	EML DWDM	Power Supply Voltage	3.3V
Output Power	0 ~ 4 dBm	Receiver Sensitivity	< -14.5dbm
Compatiblity	MSA Compliant	Operating Temperature	0℃ to +70℃