■ STDS 10G 彩光 TOSA

产品特性/Features

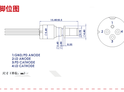
- 支持速率10G
- 工装温度范围-40~85℃
- 满足RoSH-6标准
- LC 接口
- 机构支持SFP/SFP+/QSFP 等应用

- Data rate: 10G
- Operation temperature: -40~85℃
- RoSH-6 compliance
- LC receptacle
- Mechanical design suitable for SFP/SFP+/QSFP etc.

标准产品/Standard Parts

序号 No.	名称 Name	型号 Model	速率 Rate	温度范围 Temperature (℃)	发射功率 Output power (0.Laser-line)	波长(nm) Wavelength	接口 Interface	针脚 Stitching	芯片类型 Chip type
1	STDS 10G 彩光 TOSA	ATLCXX07-AA00	10G	-40~85℃	1.6~2.7mW	1271~1491	LC	4PIN	DFB

尺寸图及脚位图



■ STDS 10G 彩光 ROSA

产品特性/Features

- 支持速率10G
- 工装温度范围-40~85℃
- 满足RoSH标准
- LC 接口
- 机构支持SFP/SFP+/QSFP 等应用

- Data rate: 10G
- Operation temperature: -40~85℃
- RoSH compliance
- LC receptacle
- Mechanical design suitable for SFP/SFP+/QSFP etc.

标准产品/Standard Parts

序号 No.	名称 Name	型号 Model	速率 Rate	温度范围 Temperature (℃)	波长(nm) Wavelength	接口 Interface	针脚 Stitching	芯片类型 Chip type
1	STDS 10G 彩光 ROS	ARLCXX9-AA00	10G	-40~85℃	1271~1491	LC	5PIN	PIN

尺寸图及脚位图

■ STDS 25G 彩光 TOSA

产品特性/Features

- 支持速率25G
- 工装温度范围-40~85℃
- 满足RoSH标准
- LC 接口
- 机构支持SFP/SFP+/QSFP 等应用

- Data rate: 25G
- Operation temperature: -40~85℃
- RoSH compliance
- LC receptacle
- Mechanical design suitable for SFP/SFP+/QSFP etc.

标准产品/Standard Parts

序号 No.	名称 Name	型号 Model	速率 Rate	温度范围 Temperature (℃)	发射功率 Output power (0.Laser-line)	波长(nm) Wavelength	接口 Interface	针脚 Stitching	芯片类型 Chip type
1	STDS 25G 彩光 TOSA	ATLCXX07-AAXX	25G	-40~85℃	1.5~2.9mW	1270~1370	LC	4PIN	DFB

尺寸图及脚位图

■ STDS 25G 彩光 ROSA

产品特性/Features

- 支持速率25G
- 工装温度范围-40~85℃
- 满足RoSH标准
- LC 接口
- 机构支持SFP/SFP+/QSFP 等应用

- Data rate: 25G
- Operation temperature: -40~85℃
- RoSH compliance
- LC receptacle
- Mechanical design suitable for SFP/SFP+/QSFP etc.

标准产品/Standard Parts

序号 No.	名称 Name	型号 Model	速率 Rate	温度范围 Temperature (℃)	波长(nm) Wavelength	接口 Interface	针脚 Stitching	芯片类型 Chip type
1	STDS 25G 彩光 ROSA	ARLCXXPV-AA00	25G	-40~85℃	1270~1370	LC	5PIN	PIN

尺寸图及脚位图

■ 25G 灰光 TOSA

产品特性/Features

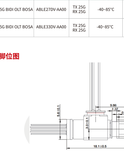
- 支持速率25G
- 工装温度范围-40~85℃
- 满足RoSH标准
- LC 接口
- 机构支持SFP/SFP+/QSFP 等应用

- Data rate: 25G
- Operation temperature: -40~85℃
- RoSH compliance
- LC receptacle
- Mechanical design suitable for SFP/SFP+/QSFP etc.

标准产品/Standard Parts

序号 No.	名称 Name	型号 Model	速率 Rate	温度范围 Temperature (℃)	发射功率 Output power (0.Laser-line)	波长(nm) Wavelength	接口 Interface	针脚 Stitching	芯片类型 Chip type
1	25G 灰光 TOSA	ATLCXX07-AAXX	25G	-40~85℃	0.63~1.25mW	1310	LC	5PIN	DFB

尺寸图及脚位图



■ 10G BIDI OLT BOSA

产品特性/Features

- 支持速率1.25/2.5G/2.5G/10G
- 工装温度范围-40~85℃
- 满足RoSH标准
- LC 接口
- 机构支持SFP/SFP+/QSFP 等应用

- Data rate 1.25G/2.5G/10G
- Operation temperature: -40~85℃
- RoSH compliance
- LC receptacle
- Mechanical design suitable for SFP/SFP+/QSFP etc.

标准产品/Standard Parts

序号 No.	名称 Name	型号 Model	速率 Rate	温度范围 Temperature (℃)	发射功率 Output power (0.Laser-line)	波长(nm) Wavelength	接口 Interface	针脚 Stitching	芯片类型 Chip type
1	10G BIDI OLT BOSA	ARLC72DV-AA00	TX 1G/ RX 10G	-40~85℃	0.5~1.35mW	TX1270/ RX1330	LC	4PIN/5PIN	DFB+PIN
2	10G BIDI OLT BOSA	ARLC33DV-AA00	TX 1G/ RX 10G	-40~85℃	0.5~1.35mW	TX1330/ RX1270	LC	4PIN/5PIN	DFB+PIN

尺寸图及脚位图

■ 25G BIDI OLT BOSA

产品特性/Features

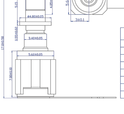
- 支持速率25G
- 工装温度范围-40~85℃
- 满足RoSH标准
- LC 接口
- 机构支持SFP/SFP+/QSFP 等应用

- Data rate 25G
- Operation temperature: -40~85℃
- RoSH compliance
- LC receptacle
- Mechanical design suitable for SFP/SFP+/QSFP etc.

标准产品/Standard Parts

序号 No.	名称 Name	型号 Model	速率 Rate	温度范围 Temperature (℃)	发射功率 Output power (0.Laser-line)	波长(nm) Wavelength	接口 Interface	针脚 Stitching	芯片类型 Chip type
1	25G BIDI OLT BOSA	ARLC72DV-AA00	TX 25G/ RX 25G	-40~85℃	1~2mW	TX1270/ RX1330	LC	5PIN/5PIN	DFB+PIN
2	25G BIDI OLT BOSA	ARLC33DV-AA00	TX 25G/ RX 25G	-40~85℃	1~2mW	TX1330/ RX1270	LC	5PIN/5PIN	DFB+PIN

尺寸图及脚位图



■ 10G EML TOSA

产品特性/Features

- 支持速率10Gb/s
- 传输公里达40公里
- TDM波长范围:1530nm~~1565nm
- 7pin TO56封装带标准PIC,J接口
- 集成光隔离器,MPD,TEC和热敏电阻封装
- 工作温度:-40℃~~+85℃
- 满足RoHS标准
- 可靠性符合GR-468相关
- 支持10Gbps SFP+/XFP ER transceiver 等应用

- Data rate 10Gb/s
- Transmission distance up to 40km
- TDM Wavelength from 1530nm to 1565nm
- 7pin TO56 header with industry standard PIC and LC receptacle
- Integrated optical isolator,MPD,TEC and Thermistor
- Operating Temp:-40℃~~+85℃
- RoHS compliant
- Telcordia GR-468 compliant
- Mechanical design suitable for 10Gbps SFP+/XFP ER transceiver etc.

标准产品/Standard Parts

序号 No.	名称 Name	型号 Model	速率 Rate	温度范围 Temperature (℃)	发射功率 Output power	波长(nm) Wavelength	接口 Interface	针脚 Stitching	芯片类型 Chip type
1	10G EML TOSA	ATLCTD0V-AA00	10G	-40~85℃	0.5~3.5dBm	1530nm~~1565nm	LC	8PIN	EML
2	10G EML TOSA	ATLCDW0V-AA00	10G	-40~85℃	0.5~3.5dBm	1271nm~~1611nm	LC	8PIN	EML
3	10G EML TOSA	ATLCDW0V-AA00	10G	-40~85℃	0.5~3.5dBm	C-band,ITU-T Wavelengths	LC	8PIN	EML

尺寸图及脚位图

PIN	Description
1#	GND
2#	LD+
3#	PD+
4#	GND
5#	NC
6#	GND
7#	TEC-
8#	TEC+