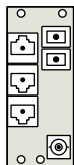
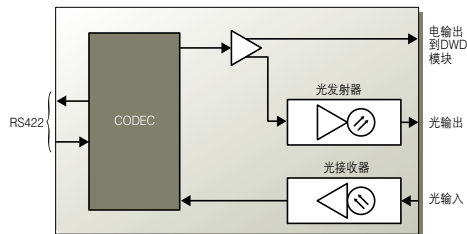


RS-422及GPI光传输模块



D-422

RS-422数据信号光收发器



- 双向RS-422传输
- 支持从直流到115.2kbps
- 低延迟
- 波长可选1310nm、1550nm及CWDM
- 带电信号输出，可用于DWDM系统

数据输入与输出

信号格式	RS-422
连接器	RJ-45
比特率	DC 到 115.2kbps
延迟	设备单向最大延时400ns 光纤传输延时5 μ s/km

电特性

电源	+5V DC/2.4W
控制	可网管的模块设置及监控系统，带BITE(内嵌测试设备)

光输入

灵敏度	优于 -30dBm
最大光功率输入	-3dBm
波长	1200-1620nm
光纤	多模 50/125um 单模 9/125um 兼容
连接器	SC/UPC, 反射损耗优于40dB

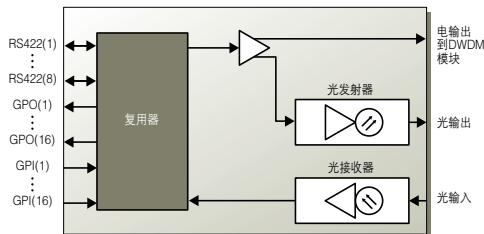
光输出

光纤	单模 9/125um
光源	F-P/DFB激光
波长(13T)	1310nm ± 40nm
光功率	-7.5dBm
光功率(可选)	0dBm
波长(15T)	1550nm ± 40nm
光功率(可选)	0dBm
波长(CWDM)	见139页
光功率(CWDM)	0dBm
抖动	最大值 0.135UI
连接器反射损耗	优于 40dB
最大反射功耗	4%
连接器	SC/UPC

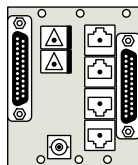


D-422-MG

多路RS-422/GPI光收发器



Occupies two slots



- 8路RS-422双向数据流
- 双向各16路 GPI
- 超低延迟
- 可选CWDM激光器
- 带电信号输出，可用于DWDM系统

数据输入与输出

信号格式	8 x RS-422
网络接口	4 x RJ45
信号格式	16 x GPI/16 x GPO
连接器	DB25
比特率	DC 到 115.2kbps
延迟	设备单向最大延时400ns 光纤传输延时5 μ s/km

电特性

电压	+5V DC
控制	可网管的模块设置及监控系统，带BITE(内嵌测试设备)

光输入

灵敏度	优于 -30dBm
最大光功率输入	-3dBm
波长	1200-1620nm
光纤	多模 50/125um 单模 9/125um 兼容
连接器	SC/UPC, 反射损耗优于40dB

光输出

光纤	单模 9/125um
光源	F-P/DFB激光
波长(13T)	1310nm ± 40nm
光功率	-7.5dBm
光功率(可选)	0dBm
波长(15T)	1550nm ± 40nm
光功率(可选)	0dBm
波长(CWDM)	见139页
光功率(CWDM)	0dBm
抖动	最大值 0.135UI
连接器反射损耗	优于 40dB
最大反射功耗	4%
连接器	SC/UPC

